

<参考>

令和4年度新宿御苑西休憩所改修工事

内訳書(金抜き)

※注 手間に係る明細は省略している。

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
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	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		

令和4年度新宿御苑西休憩所改修工事

建築工事内訳(金抜き)

直接工事費 建築工事科目別内訳-1

建築工事		直接工事費				
名	称	数	量	単位	金額	備考
<直接工事費>						
1.	仮設 一式	1		式		科目別内訳-2
2.	外部仕上げ 一式	1		式		〃
3.	外部撤去 一式	1		式		〃
4.	壁改修 一式	1		式		〃
5.	建具改修 一式	1		式		〃
6.	床改修 一式	1		式		〃
7.	天井改修 一式	1		式		〃
8.	塗装 一式	1		式		〃
9.	躯体改修 一式	1		式		科目別内訳-3
10.	環境配慮改修 一式	1		式		〃
11.	発生材処理 一式	1		式		〃
12.	積上共通仮設 一式	1		式		〃
	計					

直接工事費 建築工事科目別内訳-2

建築工事		直接工事費 内訳 (1)			
名 称	数 量	単 位	金 額	備 考	
1. 仮設 内訳	1	式		細目別内訳-1	
計					
2. 外部仕上げ 内訳	1	式		細目別内訳-2	
計					
3. 外部撤去 内訳	1	式		細目別内訳-3	
計					
4. 壁改修 内訳					
①外壁仕上げ	1	式		細目別内訳-4 (3)	
②内部改修・外部改修	1	式		細目別内訳-4 (5)	
計					
5. 建具改修 内訳					
①型枠	1	式		細目別内訳-5 (1)	
②ガラス	1	式		細目別内訳-5 (2)	
③その他	1	式		細目別内訳-5 (3)	
計					
6. 床改修 内訳	1	式		細目別内訳-6	
計					
7. 天井改修 内訳	1	式		細目別内訳-7	
計					
8. 塗装 内訳					
①外部	1	式		細目別内訳-8 (1)	
②内部	1	式		細目別内訳-8 (2)	
計					

直接工事費 建築工事科目別内訳-3

建築工事				
名 称	数 量	単 位		備 考
9. 躯体改修 内訳				
①撤去	1	式		細目別内訳-9 (1)
②土工	1	式		細目別内訳-9 (2)
③鉄筋	1	式		細目別内訳-9 (3)
④コンクリート	1	式		細目別内訳-9 (4)
⑤型枠	1	式		細目別内訳-9 (5)
⑥鉄骨	1	式		細目別内訳-9 (7)
計				
10. 環境配慮改修 内訳				
	1	式		細目別内訳-10
計				
11. 発生材処理 内訳				
①運搬	1	式		細目別内訳-11 (1)
②処理	1	式		細目別内訳-11 (2)
計				
12. 積上共通仮設 内訳				
	1	式		細目別内訳-12
計				

直接工事費 細目別内訳-1

金額の端数調整の方法は切り捨てとする。

西休憩室改修工事		1. 仮設				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
墨出し	改修	1	式			別紙明細-1
養生	改修	1	式			別紙明細-2
整理清掃 後片付け	改修	1	式			別紙明細-3
外部足場		1	式			別紙明細-4
内部足場		1	式			別紙明細-5
災害防止		1	式			別紙明細-6
計						
仮設材運搬費は刊行物では、単価に含まれています。						

直接工事費 細目別内訳-2

西休憩所改修工事		2. 外部仕上げ				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 15×15 外壁入隅	5.10	m			数量調書改修N0-21, 26, 40
板材張り	杉板 25*110 (28*110) 面戸	31.80	m			数量調書改修N0-21, 24
面戸受材	杉 30*45 (33*48) 面戸受け	31.80	m			数量調書改修N0-21, 24
面戸受材	杉 30*30 (33*33) 面戸受け	31.80	m			数量調書改修N0-21, 24
屋根大工手間		1.00	式			別紙明細-7
計						

直接工事費 細目別内訳-3

西休憩所改修工事		3. 外部撤去				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
柱頭コンクリートはつり	t 20	2.40	m ²			数量調書撤去NO-1, 4, 5
カッター入れ	コンクリート面	17.40	m			数量調書撤去NO-1, 4, 5
外壁板張撤去	t 9 合板捨張り t 9共	1.80	m ²			数量調書撤去NO-5, 8, 9
木製ベンチ撤去	2,760*500* t 75	7.00	か所			数量調書撤去NO-6, 10
御影石張り撤去	t 90	0.20	m ²			数量調書撤去NO-6, 10
計						

直接工事費 細目別内訳-4 (1)

西休憩所改修工事		4. 壁改修		①外壁仕上げ		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
壁アクリル樹脂 プ ラスターコテ塗		13.20	m2			別紙明細-8 数量調書改修N0-21, 25, 26
壁下地モルタル塗	プ ラスターコテ下地 メタルラス張り 共	13.20	m2			数量調書改修N0-21, 25, 26
壁下地アスファルトフェルト	430	13.20	m2			数量調書改修N0-21, 22, 26
壁下地合板張り	耐水 t 12	13.20	m2			数量調書改修N0-21
巾木アクリル樹脂 プ ラスターコテ塗	H=100	4.80	m			別紙明細-9 数量調書改修N0-21, 26
巾木下地モルタル塗	プ ラスターコテ下地 H=100	4.80	m			数量調書改修N0-21, 26
柱型アクリル樹脂 プ ラスターコテ塗		49.80	m2			別紙明細-8 数量調書改修N0-22, 25
柱型下地モルタル塗	プ ラスターコテ下地	49.80	m2			数量調書改修N0-22, 25
腰壁アクリル樹脂 プ ラスターコテ塗		6.70	m2			別紙明細-8 数量調書改修N0-21, 26
腰壁下地モルタル塗	プ ラスターコテ下地	6.70	m2			数量調書改修N0-21, 26
板材張り	杉板本実張り t 12 外壁	14.90	m2			数量調書改修N0-22, 26, 35, 36 13.89+1.02
板材張り	杉板 t 18*H100 巾木	0.40	m			数量調書改修N0-22
壁見切材	杉 30*30 コーナー材	2.60	m			数量調書改修N0-22 13.89㎡
外壁幕板	杉板 t 25*225 (28*228) コーナー材	46.20	m			数量調書改修N0-27・22
外壁幕板下	杉板 t 25*75 (28*78)	4.80	m			数量調書改修N0-27

直接工事費 細目別内訳-4 (2)

西休憩所改修工事		4. 壁改修		①外壁仕上げ		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外壁幕板埋木	杉 40*30	33.70	m			数量調書改修N0-27
構造材	杉 1等 板材 t 25*185 外壁幕板下地	11.30	m			数量調書改修N0-27
煙突下端壁見切	杉 (50*50) (53*53)	2.00	m			数量調書改修N0-23, 29
構造材	杉 1等 正割材 40*45 煙突 壁下地	2.30	m			数量調書改修N0-23, 29
額縁	杉 25*75 (28*78) AD- 1	5.90	m			数量調書改修N0-38
額縁	杉 25*67 (28*70) AD- 2	1.80	m			数量調書改修N0-38
額縁	杉 25*67 (30*70) AD- 2	6.30	m			数量調書改修N0-38
額縁	杉 25*75 (28*78) AW- 1	5.70	m			数量調書改修N0-38
額縁	杉 25*90 (30*93) AW- 2	20.70	m			数量調書改修N0-38
構造材	杉 1等 正割材 36*36 L=4,000 胴縁	14.00	本			数量調書改修N0-26 13.89㎡ (4m材・1本/㎡)
間仕切天端7キ°	杉 30*100 L=100	1.00	本			数量調書改修N0-21, 31, 32, 37
間仕切天端7キ°	杉 30*100 L=300	1.00	本			数量調書改修N0-21, 31, 32, 37
板材張り	米松板張り t 9 管理室外壁	0.60	㎡			数量調書改修N0-21, 27
板材張り下地 (シーリング含)	合板捨張り t 9 管理室外壁	0.60	㎡			数量調書改修N0-21, 27

直接工事費 細目別内訳-4 (3)

西休憩所改修工事		4. 壁改修		①外壁仕上げ		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
外壁大工手間		1.00	式			別紙明細-10
補強コンクリートブロック 帳壁	空洞7°ブロック16 厚さ100 外壁	0.50	m ²			数量調書改修N0-22
コンクリートブロック 化粧積み加算	片面	0.50	m ²			数量調書改修N0-22
巾木上水切り	フッ素樹脂塗装アルミ亜鉛鋼板 t0.4	4.80	m			数量調書改修N0-22, 26
外壁幕板上水切り 表壁	フッ素樹脂塗装アルミ亜鉛鋼板 t0.4	13.80	m			数量調書改修N0-22, 26
間仕切天端フキ 6通AD-2横	フッ素樹脂塗装アルミ亜鉛鋼板 t0.4 W=100 L=100	1.00	か所			数量調書N0-21
間仕切天端フキ B通管理室側	フッ素樹脂塗装アルミ亜鉛鋼板 t0.4 W=100 L=300	1.00	か所			数量調書N0-21
妻壁側ベント キャップ	アルミ製 φ150	2.00	か所			別紙明細-13 数量調書改修N0-21, 26
アンカーボルト用 カバーキャップ		76.00	か所			別紙明細-14 38+38
外壁防水モルタル塗 金コテ	CB面	0.50	m ²			数量調書改修N0-22
4-① 計						

直接工事費 細目別内訳-4 (4)

西休憩所改修工事		4. 壁改修		②内部改修・外部改修		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ステンレス巾木	H=100	2.40	m			数量調書改修N0-30, 35
コーナー壁見切	PL-1.6加工 129*25 H=2660	1.00	か所			数量調書改修N0-32, 37
軽鉄鉄骨壁下地	W=65 下張り有	1.80	m ²			数量調書改修N0-31, 37
壁 せつこうボード 張り (GB-R) 発泡ウレタン吹付	厚12.5+9.5 不燃 鋼製、木、ボード下地 突付け t 30	14.00	m ²			数量調書改修N0-31, 37
壁合板捨張り	t 9	10.70	m ²			数量調書改修N0-31 6.13+4.56
壁構造用合板 捨張り	t 12	15.10	m ²			数量調書改修N0-31
板材張り	杉板 t 18*H100 巾木	38.40	m			0.1 (m ² 単価→m単価) 数量調書改修N0-30
板材張り	杉板本実張り t 12 腰壁	6.10	m ²			数量調書改修N0-31
板材張り	杉板本実張り t 12 内壁	19.70	m ²			数量調書改修N0-31 15.14+4.56
板材張り	杉板本実張り t 12 柱型	36.80	m ²			数量調書改修N0-31
壁見切材A	杉 55*55 (58*58) 柱コーナー材	51.00	m			数量調書改修N0-32, 37
壁見切材B	杉 45*55 (48*58) 柱天端見切	9.10	m			数量調書改修N0-32, 37
壁見切材C	杉 40*40 (43*43) 壁コーナー材	5.00	m			数量調書改修N0-32, 37

直接工事費 細目別内訳-5 (2)

西休憩所改修工事		5. 建具改修		②ガラス		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
複層ガラス	Low-E t 5+A6+FL5 0.201~2.0m2	8.10	m ²			数量調書改修N0-40.41
複層ガラス	Low-E t 5+A6+FL5 2.001~4.0m2	68.30	m ²			数量調書改修N0-40.41
ガラスシーリング		196.00	m			数量調書改修N0-40.41
ガラスクリーニング		76.40	m ²			数量調書改修N0-40.41 8.14+68.25
5-②計						

直接工事費 細目別内訳-5 (3)

西休憩所改修工事		5. 建具改修		③その他		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
建具周囲 防水モルタル充填		83.50	m			数量調書改修N0-40.41
建具周囲 シーリング	一般部 変成シリコン系 (MS-2) 15×15	49.50	m			数量調書改修N0-40.41
SOP塗り	鋼製建具面 工程B種 塗料1種 錆止別途	5.80	m ²			数量調書改修N0-40.41
錆止め塗料塗り	鋼製建具面(屋内外) 工程A種 塗料A種 現場2回目 1回目別途	5.80	m ²			数量調書改修N0-40.41
ケレン清掃	既存鋼製建具面	5.80	m ²			数量調書改修N0-40.41
衝突防止マーク	SUS304 φ30	14.00	か所			別紙明細-15 数量調書改修N0-40.41
5-③計						

直接工事費 細目別内訳-6

西休憩所改修工事		6. 床改修				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
床複層塩ビタイル張	t 3.0 無地	116.00	m ²			数量調書改修N0-30, 35
床セルフレベルシク	t 12 セメント系	116.00	m ²			数量調書改修N0-30, 35
床モルタル塗金ゴテ	t 30	0.50	m ²			数量調書改修N0-30, 35
テラス床モルタル塗金ゴテ	t 30	1.58	m ²			数量調書改修N0-23, 28
室外機置場床 コンクリート金ゴテ	目地切り	4.10	m ²			数量調書改修N0-23, 28
設備基礎天端 コンクリート金ゴテ		1.20	m ²			数量調書改修N0-23, 28
テラス床洗浄	モルタル面	66.20	m ²			数量調書改修N0-23, 28
計						

直接工事費 細目別内訳-7

西休憩所改修工事		7. 天井改修				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
煙突下端壁見切	杉 50*50 (53*53)	2.00	m			数量調書改修N0-23, 29
構造材	杉 1等 正割材 40*45 見切受	2.30	m			数量調書改修N0-23, 29
構造材	杉 1等 正割材 40*45 L=4,000 野縁	2.00	本			数量調書改修N0-34, 36 1.05㎡ (4m材・1本/㎡)
板材張り	杉板本実張り t 10 天井	22.10	㎡			数量調書改修N0-34, 36
板材張り	米松板張り W120 t 12 天井	10.50	㎡			数量調書改修N0-34, 36 3.71+6.78
構造材	杉 1等 正割材 40*30 L=4,000 野縁	26.00	本			数量調書改修N0-34, 36 (4m材・1本/㎡) 22.08+3.71
天井合板捨張り	t 5.5	22.10	㎡			数量調書改修N0-34, 36
天井点検口	アルミ化粧枠 450×450	5.00	か所			数量調書改修N0-34, 36
煙突天端化粧カバー	フッ素樹脂塗装7mm亜鉛鋼板 t 1.0 800角 端部化粧カバー留金物付PL-1.6加工	1.00	か所			数量調書改修N0-23, 29
煙突下端化粧カバー	7mm板 t 3.0 480*5616	1.00	か所			数量調書改修N0-23, 29
天井開口補強	杉 1等 正割材 40*30 L=4,000 野縁	26.00	本			数量調書改修N0-34, 39 (4m材・1本/㎡) 22.08+3.71
天井大工手間		1.00	式			別紙明細-18
計						

直接工事費 細目別内訳-8 (1)

西休憩所改修工事		10. 塗装		①外部		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
面戸受材 防腐塗装塗り	木部 細幅物	31.80	m			数量調書改修N0-21
巾木 防腐塗装塗り	木部 細幅物	0.40	m			数量調書改修N0-22
コーナ材 防腐塗装塗り	木部 細幅物	2.60	m			数量調書改修N0-22
外壁 防腐塗装塗り	木部	15.50	m ²			数量調書改修N0-21, 22 0.59+13.89+1.02
外壁幕板 防腐塗装塗り	木部 細幅物	46.20	m			数量調書改修N0-22
外壁幕板下見切 防腐塗装塗り	木部 細幅物	4.80	m			数量調書改修N0-22
額縁 防腐塗装塗り	木部 細幅物	40.30	m			数量調書改修N0-33 5.88+1.80+6.30+5.68+20.65
柱頭が'セツプレート 断熱塗装塗り	鉄骨面	2.00	m ²			数量調書改修N0-21
10-①計						

直接工事費 細目別内訳-8 (2)

西休憩所改修工事		10. 塗装		②内部		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
巾木 自然塗料塗り	木部 細幅物 素地ごしらえ含	38.40	m			数量調書改修N0-30
壁 自然塗料塗り	木部 素地ごしらえ含	65.20	m ²			数量調書改修N0-31 6.13+4.56+36.83+15.14+2.53
壁見切 自然塗料塗り	木部 細幅物 素地ごしらえ含	84.80	m			数量調書改修N0-32 51.02+9.05+4.98+5.71+14.08
幕板 自然塗料塗り	木部 細幅物 素地ごしらえ含	34.10	m			数量調書改修N0-32
額縁 自然塗料塗り	木部 細幅物 素地ごしらえ含	38.20	m			数量調書改修N0-33 5.88+1.8+2.1+2.1+5.68+20.65
天井 自然塗料塗り	木部 素地ごしらえ含	32.60	m ²			数量調書改修N0-34 22.08+3.71+6.78
壁見切D DP耐候性塗装塗り	鉄部 細幅物	2.70	m			数量調書改修N0-32 2.66m
既存張弦材 DP耐候性塗装塗り	既存鉄骨面 錆止め別	13.00	m ²			数量調書改修N0-34, 39
既存張弦材 錆止め	既存鉄骨面	4.70	m ²			数量調書改修N0-34, 39
既存張弦材 ケレン清掃	既存鉄骨面	17.70	m ²			数量調書改修N0-34, 39 13.0+4.67
柱頭が'セツプレート 断熱塗装塗り	鉄骨面	2.00	m ²			数量調書改修N0-34, 39
壁 EP塗り	PB面 素地ごしらえ含	14.00	m ²			数量調書改修N0-31, 35
10-②計						
※⑤-⑥通り間の新規天井貼り部分、天井内の鉄部には錆び止めのみ塗装し、その他はDP塗装の再塗装とする。						

直接工事費 細目別内訳-9 (1)

西休憩所改修工事		11. 躯体改修			①撤去	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋コンクリート撤去		1.50	m3			数量調書撤去N0-1
土間コンクリート撤去		0.40	m3			数量調書撤去N0-1
カッター入れ	コンクリート面	30.50	m3			数量調書撤去N0-1 20.9+9.56
計						

直接工事費 細目別内訳-9 (2)

西休憩所改修工事		11. 躯体改修			②土工	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
すきとり	積み込み共 H300程度	2.00	m3			数量調書改修N0-5 1.96
埋戻し(B種)	発生土	0.80	m3			数量調書改修N0-5
建設発生土運搬	ダンプトラック 4t積 25km程度	1.00	台			1.2*1.3㎡
建設発生土処分費	場外	1.10	m3			1.96(すきとり)-0.82(埋戻し)
砂利地業再生切込 砕石 (個別) RC-40		1.00	m3			数量調書改修N0-5
計						

直接工事費 細目別内訳-9 (3)

西休憩室改修工事		11. 躯体改修		③鉄筋		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
異形鉄筋	SD295A D10	0.02	t			数量調書改修N0-6,9 NET重量
異形鉄筋	SD295A D13	0.01	t			数量調書改修N0-6,9 5.34 kg
鉄筋加工組立	RCベタ構造 一般 D32以下 一般建物	0.02	t			数量調書改修N0-6,9 NET重量
鉄筋運搬費	10t車 30km程度	0.02	t			数量調書改修N0-6,9 NET重量
メッシュ筋	φ6 150*150 材料	5.70	m ²			数量調書改修N0-6,8
メッシュ筋敷手間	φ6 150*150	5.70	m ²			数量調書改修N0-6,8
オールアンカー	M10 下向き施工	40.00	か所			数量調書改修N0-6,7
計						

直接工事費 細目別内訳-9 (4)

西休憩室改修工事		11. 躯体改修		④コンクリート		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート (壁立上り)	F0=21N/mm ² S=18	0.40	m ³			数量調書改修N0-7
コンクリート (土間コン)	F0=21N/mm ² S=18	1.10	m ³			数量調書改修N0-8
コンクリート (設備基礎)	F0=21N/mm ² S=18	0.20	m ³			数量調書改修N0-9
コンクリート打設手間		1	式			別紙明細-22
計						

直接工事費 細目別内訳-9 (5)

西休憩室改修工事		11. 躯体改修		⑤型枠		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
型枠	普通合板型枠	6.60	m ²			数量調書改修N0-6`8 4.66+1.90
型枠	打放合板型枠B種	0.70	m ²			数量調書改修N0-6`9 0.66
型枠運搬費		7.30	m ²			数量調書改修N0-6`9
打放し面補修	B種 コーン処理 部分目違いばらい	0.70	m ²			数量調書改修N0-6`9
計						

直接工事費 細目別内訳-9 (6)

西休憩所改修工事		11. 躯体改修		⑥鉄骨		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
H形鋼	SS400 H-150*150*7*10	0.54	t			数量調書改修N0-10 535.54kg
CT形鋼	SS400 CT-150*75*7*10	0.01	t			数量調書改修N0-10 11.43kg
等辺山形鋼	SS400 L-65*65*6	0.11	t			数量調書改修N0-10 106.73kg
等辺山形鋼	SS400 L-75*75*6	0.03	t			数量調書改修N0-10 31.65kg
リップ付軽量溝形鋼	SSC400 LC-100*50*20*2.3	0.33	t			数量調書改修N0-10 331.50kg
角形鋼管	STKR400 □-100*100*3.2	0.31	t			数量調書改修N0-10 309.61kg
鋼板(切板)	SS400 PL-6	0.08	t			数量調書改修N0-10 76.12kg
鋼板(切板)	SS400 PL-9	0.33	t			数量調書改修N0-10 333.43kg
鋼板(切板)	SS400 PL-12	0.04	t			数量調書改修N0-10 42.69kg
HTB	S10T M16 L40	52.00	本			数量調書改修N0-10 52.00本
HTB	S10T M16 L45	13.00	本			数量調書改修N0-10 12.48本
中ボルト	M12 L35	59.00	本			数量調書改修N0-10 58.24本
ケミカルアンカー	M12 下向き	38.00	本			数量調書改修N0-11, 12, 14
ケミカルアンカー	M12 横向き	42.00	本			数量調書改修N0-11, 12, 14
ホルインアンカー	M10 下向き	14.00	本			数量調書改修N0-11, 12, 14

直接工事費 細目別内訳-9 (7)

西休憩所改修工事		11. 躯体改修		⑥鉄骨		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
オールインアンカー	M10 横向き	7.00	本			数量調書改修N0-11, 12, 14
アンカーボルト	M16 L=400	20.00	本			数量調書改修N0-12
アンカーボルト埋込手間	M16 L=400	20.00	か所			数量調書改修N0-11, 12, 14
スクラップ 控除		▲0.05	t			数量調書改修N0-10 53.43kg
亜鉛めっき		1.70	t			1702.37kg
軽量鉄骨加工・取付	母屋. 胴縁の類 一般 普通ボルト締共	0.30	t			315.71kg
鉄骨加工組立	溶接 30m/ t	1.40	t			数量調書改修N0-11, 17, 20 1702.37-315.71kg
現場溶接		1.10	m			数量調書改修N0-11, 17, 20 1.05
現場建方		1.40	t			数量調書改修N0-10 1702.37-315.71kg
HTB本締め		1.40	t			数量調書改修N0-10 1702.37-315.71kg
鉄骨運搬	4t車	1.70	t			数量調書改修N0-10 1702.37kg
柱下均しモルタル	B 種 200角	1.00	か所			0.26*0.15 1か所
柱下均しモルタル	B 種 300角	5.00	か所			0.22*0.4 4か所+1か所
柱下均しモルタル	B 種 400角	19.00	か所			0.51*0.32 19か所
計						

令和4年度新宿御苑西休憩所改修工事

電気設備工事 内訳書

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
	a. 電灯幹線							
	(電線管)							
	波付硬質ホ°ポリエチレン電線管	(FEP40), 地中	9.0	m				
	波付硬質ホ°ポリエチレン電線管	(FEP50), 地中	19.0	m				
	難燃性波付硬質ホ°ポリエチレン電線管	(難燃FEP50), 地中	5.0	m				
	異種管接続材	(FEP50)	1.0	個				
	鋼製厚鋼電線管	(G54), 露出	3.0	m				
	鋼製ねじなし電線管	(E51), インペイ	1.0	m				
	合成樹脂可とう電線管	一重管(PF22)、インペイ	8.0	m				
	合成樹脂可とう電線管	一重管(PF28)、インペイ	8.0	m				
	(ボックス類)							
	フルボックス SS200 x 200 x 100	SUS-WP, ET付	1.0	個				
	フルボックス SS300 x 300 x 200	SUS-WP, ET付	1.0	個				
	(電線ケーブル)							
	電力用エコ電線	EM-IE5.5sqx1、FEP管内	13.0	m				
	電力用エコ電線	EM-IE5.5sqx1、管内	9.0	m				

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
	電力用エコケーブル	EM-CE22sq-2C、FEP管内	12.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CE22sq-2C、管内	2.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET22sq、FEP管内	13.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET22sq、管内	2.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET38sq、FEP管内	13.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET38sq、管内	4.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET38sq、天井内	6.0	m				
	(ケーブル接続材)							
	ケーブル直線接続材	GE22sq-2C, GET22sq(レジン注入M2)	2.0	組				
	(導入線)							
	1.2mm被覆鉄線	PF管内	16.0	m				
	(分電盤)							
	電灯分電盤	L-2、屋内壁掛型	1.0	面				
	(工事費)							
	土工事		1.0	式			代価表 1	
	埋設表示シート		18.0	m				

名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
b. 電灯二次側							
(電線管)							
合成樹脂可とう電線管	一重管(PF16)、インペイ	3.0	m				
合成樹脂可とう電線管	一重管(PF22)、インペイ	18.0	m				
鋼製ねじなし電線管	(E19), 露出	23.0	m				
鋼製ねじなし電線管	(E19), インペイ	19.0	m				
鋼製ねじなし電線管	(E25), 露出	2.0	m				
(ボックス類)							
アウトレットボックス	VE製四角中浅	24.0	個				
プルボックス SS150×150×150	ET付	17.0	個				
(電線ケーブル)							
電力エコ電線	EM-IE1.6x1、管内	108.0	m				
電力エコ電線	EM-IE2.0x1、管内	88.0	m				
電力エコケーブル	EM-EEF1.6-2C、天井内コロガシ	101.0	m				
電力エコケーブル	EM-EEF1.6-2C、PF管内	3.0	m				
電力エコケーブル	EM-EEF1.6-3C、天井内コロガシ	8.0	m				
電力エコケーブル	EM-EEF1.6-3C、PF管内	3.0	m				

名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
電力エコケーブル	EM-EEF2.0-3C、天井内コロガシ	67.0	m				
電力エコケーブル	EM-EEF2.0-3C、PF管内	16.0	m				
電力エコケーブル	EM-EEF2.0-3C、管内	2.0	m				
(配線器具類)							
埋込スイッチ	1P15Ax1,ネーム付(金属プレート)	2.0	個				
埋込スイッチ	1P15Ax5,ネーム付(金属プレート)	1.0	個				
埋込コンセント 接地極付	2P15AEx2(金属プレート)	12.0	個				
(配線ダクト)							
配線ダクト直線	2P15AE付-2m	6.0	本				
配線ダクト直線	2P15AE付-3m	4.0	本				
配線ダクト付属品	フィードインキャップ	1.0	個				
※労務は直線に含む	ジョイナー	8.0	個				
	ジョイナーL	3.0	個				
	ジョイナーT	2.0	個				
	吊ハンガー(1.5m)	21.0	個				

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
	a. 動力幹線							
	(電線管)							
	波付硬質ポリエチレン電線管	(FEP50), 地中	9.0	m				
	難燃性波付硬質ポリエチレン電線管	(難燃FEP50), 地中	5.0	m				
	異種管接続材	(FEP50)	1.0	個				
	鋼製厚鋼電線管	(G54), 露出	2.0	m				
	(電線ケーブル)							
	電力エコ電線	EM-IE5.5sqx1、FEP管内	14.0	m				
	電力エコ電線	EM-IE5.5sqx1、管内	2.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET38sq、FEP管内	14.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET38sq、管内	2.0	m				
	(分電盤)							
	空調動力分電盤	M-1、屋外防雨壁掛型	1.0	面				
	(工事費)							
	塗装工事		1.0	式			代価表 5	
	はつり工事		1.0	式			代価表 6	
	小計							

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
	b. 動力二次側							
	(電線管)							
	鋼製厚鋼電線管	(G36), 露出	2.0	m				
	難燃性波付硬質ポリエチレン電線管	(難燃FEP40), 地中	6.0	m				
	異種管接続材	(FEP40)	1.0	個				
	(電線ケーブル)							
	電力エコ電線	EM-IE5.5sqx1、PF管内	3.0	m				
	電力エコ電線	EM-IE5.5sqx1、管内	6.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET14sq、FEP管内	2.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET14sq、管内	6.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET14sq、冷媒管共巻(天井内)	1.0	m				
	電動機結線	直入始動	1.0	ヶ所				
	(工事費)							
	塗装工事		1.0	式			代価表 7	
	小計							

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
3)	受変電設備							
	(電線)							
	高圧機器内電線	KIP14sq	3.0	m				
	高圧機器内電線	KIP60sq	12.0	m				
	(受変電機器)							
	単相変圧器 (油入) トップランナー	6.6KV/210V-105V 30KVA	1.0	台			代価表 8	
	三相変圧器 (油入) トップランナー	6.6KV/210V 50KVA	1.0	台			代価表 9	
	計器用変流器	CV-200/5A	4.0	個				
	配電盤電流計	切替付, CT比200/5A	2.0	個				
	配電盤遮断器増設	MCCB3P50/50	1.0	個				
	配電盤遮断器増設	MCCB3P100/75	1.0	個				
	(工事費)							
	機器搬入費		1.0	式			代価表 10	
	計							

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
4)	構内情報通信網設備							
	(電線管)							
	波付硬質ホ [°] リエチレン電線管	(FEP50), 地中	11.0	m				
	難燃性波付硬質ホ [°] リエチレン電線管	(難燃FEP50), 地中	5.0	m				
	異種管接続材	(FEP50)	1.0	個				
	鋼製厚鋼電線管	(G54), 露出	3.0	m				
	合成樹脂可とう電線管	一重管(PF22)、インペイ	19.0	m				
	(ボックス類)							
	プルボックス SS200×200×100	SUS-WP	1.0	個				
	アウトレットボックス	VE製四角中浅	2.0	個				
	(導入線)							
	カラー鉄線1.2mm	管内	3.0	m				
	カラー鉄線1.2mm	PF管内	19.0	m				
	(配線器具)							
	ノズルプレート	角、金属プレート	2.0	枚				

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
5)	構内配電線路設備							
	(電線管)							
	波付硬質ポリエチレン電線管	(FEP50), 地中	155.0	m				
	異種管接続材	(FEP50)	2.0	個				
	鋼製厚鋼電線管	(G54), 露出	1.0	m				
	(ボックス類)							
	プルボックス SS300 x 300 x 200	SUS-WP, ET付	1.0	個				
	(電線ケーブル)							
	電力用エコ電線	EM-IE5.5sqx1、FEP管内	155.0	m				
	電力用エコ電線	EM-IE5.5sqx1、管内	5.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET38sq、FEP管内	155.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET38sq、管内	1.0	m				
	電力用エコケーブル	EM-CET38sq、天井内 (コロガシ)	4.0	m				
	(工事費)							
	土工事		1.0	式			代価表 14	
	埋設表示シート		77.0	m				

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
6)	既存撤去							
	(電線管撤去)							
	鋼製ねじなし電線管	(E19), 露出	2.0	m				
	波付硬質ホリエチレン電線管	(FEP40), 地中	12.0	m				
	波付硬質ホリエチレン電線管	(FEP50), 地中	10.0	m				
	(ボックス類)							
	プルボックス	SS150x150x100, VE, WP	1.0	個				
	(電線ケーブル撤去)							
	電線	IV1. 6x1、PF管内	20.0	m				
	電線	IV2. 0x1、PF管内	270.0	m				
	電線	IV2. 0x1、管内	7.0	m				
	高圧機器内電線	KIP38sqx1	12.0	m				
	電力ケーブル	CV22sq-2C, FEP管内	15.0	m				
	電力ケーブル	CV22sq-2C, 管内	2.0	m				
	電力ケーブル	CV22sq-3C, FEP管内	12.0	m				
	電力ケーブル	CV22sq-3C, 管内	2.0	m				

名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
(配線器具類撤去)							
埋込スイッチ	1P15Ax2 (金属プレート)	1.0	個				
防雨コンセント 接地極付	2P15AEx1	2.0	個				
(照明器具撤去)							
水銀灯ブラケット	HF100W x 1、バラストレス型	11.0	台				
(ハンドホール撤去)							
ハンドホール H2-9, 蓋R2K60相当	900x900x900H	1.0	基			代価表 17	
(受変電機器撤去)							
単相変圧器 (油入)	6.6KV/210V-105V 20KVA	1.0	台			代価表 18	
三相変圧器 (油入)	6.6KV/210V 30KVA	1.0	台			代価表 19	
計器用変流器	CV-150/5A	4.0	個				
配電盤電流計	切替付, CT比150/5A	2.0	個				
受変電機器搬出費		1.0	式			代価表 20	
撤去処分		1.0	式			代価表 21	
収集運搬費		1.0	回				
計							

第 1 号

電灯幹線土工事

(1式 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
根切り	機械・つぼ掘り2.5m	6.93	m3			
埋戻	機械・掘削土	6.93	m3			
計						
(1式 当り)						代価 第 1 号

第 3 号

R4公共建築工事標準単価基準M143・S5

電灯幹線はつり工事

(1式 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
HH貫通孔	機械貫通孔 75φx100L-3か所					
計						

(1式 当り)

代価 第 3 号

第 6 号

R4公共建築工事標準単価基準M143・S5

動力幹線はつり工事

(1式 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
HH貫通孔	機械貫通孔 75φx100L-1か所					
計						

(1式 当り)

代価 第 6 号

第 7 号

R4公共建築工事標準単価基準E40・S5

動力二次側配管塗装

(1式 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
電線管塗装	G36	1.5	m			
計						
(1式 当り)						代価 第 7 号

第 8 号

R4公共建築工事標準単価基準E40・S5

单相変圧器 30KVA

(1台 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
单相変圧器(油入)	トプランナー-6.6KV/210V-105V 30KVA	1	台			
雑材料		1	式			
計						
(1式 当り)						代価 第 8 号

第 9 号

R4公共建築工事標準単価基準E40・S5

三相変圧器 30KVA

(1台 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
三相変圧器(油入)	トプランナー-6.6KV/210V- 50KVA	1	台			
雑材料		1	式			
計						
(1式 当り)						代価 第 9 号

第 10 号

受変電機器搬入費

(1式 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
機器搬入	单相変圧器 重量品3000Kg以下	0.155	t			
補正後搬入費	補正 = 重量品3000Kg以下 : 0.85	1	式			
機器搬入	三相変圧器 重量品3000Kg以下	0.27	t			
補正後搬入費	補正 = 重量品3000Kg以下 : 0.85	1	式			
	单相変圧器寸法 : 0.41x0.47x0.685H、重量0.155t、重量品1174Kg/m3					
	三相変圧器寸法 : 0.55x0.49x0.685H、重量0.270t、重量品1462Kg/m3					
計						
(1式 当り)						代価 第 10 号

第 11 号

構内情報通信網設備土工事

(1式 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
根切り	機械・つぼ掘り2.5m	3.31	m3			
埋戻	機械・掘削土	3.31	m3			
計						
(1式 当り)						代価 第 11 号

第 13 号

R4公共建築工事標準単価基準M143・S5

構内情報通信網設備はつり工事

(1式 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
HH貫通孔	機械貫通孔 75φx100L-1か所					
計						
(1式 当り)						代価 第 13 号

第 14 号

構内配電線路設備土工事

(1式 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
根切り	機械・つぼ掘り2.5m	20.57	m3			
埋戻	機械・掘削土	20.57	m3			
計						
(1式 当り)						代価 第 14 号

第 16 号

R4公共建築工事標準単価基準M143・S5

構内配電線路設備はつり工事

(1式 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
HH貫通孔	機械貫通孔 75φx100L-18か所					
計						

(1式 当り)

代価 第 16 号

第 17 号

ハンドホール撤去

(1式 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
ハンドホール撤去	H2-9,R2K60相当					
コンクリート壊し	ハンドブレーカー	0.395	m3			
ガラ積込み		0.395	m3			
計						
(1式 当り)						代価 第 17 号

第 20 号

受変電機器搬入費

(1式 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	单 位	单 価	計 金	摘 要
機器搬出	单相変圧器 重量品3000Kg以下	0.125	t			
補正後搬入費	補正 = 重量品3000Kg以下 : 0.85	1	式			
機器搬入	三相変圧器 重量品3000Kg以下	0.19	t			
補正後搬入費	補正 = 重量品3000Kg以下 : 0.85	1	式			
	单相変圧器寸法 : 0.39x0.55x0.685H、重量0.125t、重量品1024Kg/m3					
	三相変圧器寸法 : 0.51x0.45x0.685H、重量0.190t、重量品1208Kg/m3					
計						
(1式 当り)						代価 第 20 号

第 21 号

撤去処分費

(1式 当り)

代 価 表

名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	計 金	摘 要
塩ビ(ポリ)		0.022	m3			
金属		0.303	m3			
混合	解体系混合ガラス含む	0.503	m3			
無筋コンクリート	解体系混合ガラス含む	0.395	m3			
計						
(1式 当り)						代価 第 21 号

令和4年度新宿御苑西休憩所改修工事

機械設備工事 内訳書

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
1)	空調設備							
	a. 空調機器							
	空冷ヒートポンプ電気式マルチエアコン室外機 (ACP-1)		1.0	台				
	12馬力システム 冷房 : 33.5KW, 暖房 : 37.5KW							
	防振ゴム・冷媒分岐接続管他							
	同上室内機 ACP-1A	天井埋込ダクト型16.0KW/18.0KW	2.0	台				
	リモコン・背面吸込フィルターチャンバー・ドレンアップ・防振吊具他							
	室外機搬入費	容積品 : 200Kg/m3未満、単独搬入	1.0	式			代価表 1	
	小計							

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
1)	空調設備							
	b. 空調配管							
	(冷媒配管)							
	保温付冷媒用銅管	液9.5φ (保温8t)	5.0	m				
	保温付冷媒用銅管	液12.7φ (保温10t)	10.0	m				
	保温付冷媒用銅管	液15.9φ (保温20t)	5.0	m				
	保温付冷媒用銅管	ガス25.4φ (保温20t)	10.0	m				
	(ドレン配管)							
	硬質塩化ビニール管	VP25A, 屋内一般	4.0	m				
	硬質塩化ビニール管	VP40A, 屋内一般	2.0	m				
	硬質塩化ビニール管	VP40A, 屋外配管	3.0	m				
	硬質塩化ビニール管	VP40A, 地中配管	5.0	m				
	(制御工事)							
	制御用エコケーブル	EM-CEE 1.25sq-2C, 天井内	23.0	m				
	制御用エコケーブル	EM-CEE 1.25sq-2C, PF管内	3.0	m				
	合成樹脂可とう電線管	(PF16)一重管、インペイ	3.0	m				
	アウトレットボックス	VE製、四角中浅	2.0	個				
	空調コントローラー取付		2.0	個				

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
1)	空調設備							
	c. 空調ダクト							
	(円形ダクト)							
	鋼製スパイラルダクト	300φ-0.5mm	5.0	m				
	(制気口)							
	吹出ノズル	二重ノズル350φ	4.0	個				
	吹出グリル	VHS-400x1300(0.52m ²)	2.0	個				
	(チャンバー類)							
	SA接続チャンバー	1300x500x300H(GW25t内張)	2.0	個			代価表 3	
	RAグリル取付ボックス	500x1400x300H(GW25t内張)	2.0	個			代価表 4	
	(工事費)							
	保温工事		1.0	式			代価表 5	
	小計							

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
2)	換気設備							
	b. 換気配線							
	(制御電気工事)							
	制御用エコケーブル	EM-CEE 1.25sq-2C, コロガシ	12.0	m				
	制御用エコケーブル	EM-CEE 1.25sq-2C, PF管内	3.0	m				
	合成樹脂可とう電線管	(PF16)一重管、インペイ	3.0	m				
	アウトレットボックス	VE製、四角中浅	2.0	個				
	全熱交換器コントローラー取付		2.0	個				
	小計							

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	CODE
2)	換気設備							
	c. 換気ダクト							
	(ダクト)							
	鋼製スパイラルダクト (0.5 t)	200φ	19.0	m				
	(制気口)							
	吹出ノズル	二重ノズル240φ (#8)	2.0	個				
	パイプフード取付	200φ	4.0	個				
	(工事費)							
	保温工事		1.0	式			代価表 6	
	小計							

代価表

機器搬入(搬出)

第 1 号代価表

公共建築工事標準単価積算基準R4年度M74

	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
	機器搬入費(搬出費) 1台あたり						表M1-1-69
1	機器搬入	空調室外機ACP-1 容積品200kg/m3 未満	t	0.213			第1号単価表
2	補正	容積品補正2.0、単独搬入とし補正率1.3	率	2.6			
3							
4	計						
5							
6	ACP-1 寸法:930x765x1660H、容積:1.18m3 重量:213Kg						
7	213Kg/1.18=180Kg/m3 容積品200Kg/m3未満						
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							

代価表

空調配管保温・塗装工事

第 2号代価表

	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
	保温・塗装1式当たり						数量調書p.2
1	冷媒管保温外装	SUSラッキング	m	4.00			
2	ドレン管保温	インペイ25A	m	4.30			
3	ドレン管保温	インペイ40A	m	2.30			
4	ドレン管塗装	VP40A	m	3.00			
5	計						
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							

代価表

SA接続チャンバー

第 3号代価表

	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
	チャンバー1個当たり						
1	チャンバー1300x500	低圧ダクト、t=0.8	m2	4.76			
2	消音内張	GW25t	m2	4.76			
3							
4	計						
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							

代価表

RAグリル取付ボックス

第 4 号代価表

	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
	ボックス1個当たり						
1	ボックス500x1400	低圧ダクト、t=0.8	m2	5.08			
2	消音内張	GW25t	m2	5.08			
3							
4	計						
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							

代価表

空調ダクト保温工事

第 5 号代価表

	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
	保温1式当たり						
1	スパイラルダクト保温	300A,インペイ	m	5.40			
2							
3							
4	計						
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							

代価表

換気ダクト保温工事

第 6 号代価表

	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
	保温1式当たり						
1	スパイラルダクト保温	200A,インペイ	m	19.30			数量調書p.4
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							

代価表

機械設備総合調整費

第 7 号代価表

R4公共建築工事標準単価基準 M75,S6

	名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
	1式当たり						
1	スパイラルダクト	空調5m+換気19=24m×0.012=0.288人(ダクト工)					
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							