

階別集計書

工事コード : demo02
工事名 : SAMPLE2(小屋物)
発注者 :
建物用途 :
階数 : 2
本体積算重量 : 34.39(t)
付帯積算重量 : 7.83(t)
延床面積 : 0.00(m2)

承認	チェック	担当

2008/08/01

株式会社 カルテック

株式会社 カルテック
 工事名: SAMPLE2 (小屋物)

<< 本体鉄骨 >>		重量(t)	1階	1M階	R階
		合計			
SS400	H形鋼				
500x200x10x16		7.465	0.896		6.570
300x300x10x15		11.754	11.754		
300x150x6.5x9		3.962	1.101		2.861
250x125x6x9		0.298	0.113	0.184	
200x100x5.5x8		4.626	0.187	1.973	2.466
150x75x3.2x4.5		0.504		0.504	
	小計	28.609	14.050	2.661	11.897
	合計	28.609	14.050	2.661	11.897
SS400	鋼管				
190.7x7		0.137		0.137	
	小計	0.137		0.137	
	合計	0.137		0.137	
SS400	山形鋼				
100x75x7		0.307		0.307	
90x90x6		0.224	0.070		0.154
	小計	0.531	0.070	0.307	0.154
	合計	0.531	0.070	0.307	0.154
SS400	山形鋼2枚合				
100x75x7		0.834	0.834		
	小計	0.834	0.834		
	合計	0.834	0.834		
SR235	丸鋼ﾌﾟﾚｰｽM				
16x1ツ穴		0.383	0.085	0.063	0.235
	小計	0.383	0.085	0.063	0.235
	合計	0.383	0.085	0.063	0.235
SS400	半球ｷｯﾌﾟ				
190.7x7		0.017		0.017	
	小計	0.017		0.017	
	合計	0.017		0.017	
SS400	ﾌﾟﾚｰﾄ				
19		0.300	0.300		
16		0.527	0.332		0.194
12		0.398	0.110	0.084	0.203
9		0.706	0.391	0.044	0.271
6		1.216	0.926	0.082	0.208
	小計	3.147	2.060	0.211	0.876
	合計	3.147	2.060	0.211	0.876
SS400	平鋼(裏当用)				
9x25		0.062	0.050	0.001	0.010
	小計	0.062	0.050	0.001	0.010
	合計	0.062	0.050	0.001	0.010
S10T	高力ﾎﾞﾙﾄ				
20x75		0.133			0.133
		312本			312本
20x60		0.040			0.040
		104本			104本
20x50		0.013	0.013		
		36本	36本		
20x45		0.145	0.096	0.048	
		420本	280本	140本	
16x50		0.024		0.024	
		110本		110本	
16x45		0.004		0.004	
		20本		20本	
16x40		0.044	0.002	0.003	0.039
		220本	12本	16本	192本
16x35		0.050	0.006	0.024	0.020
		260本	32本	124本	104本
	小計	0.453	0.118	0.103	0.232
		1482本	360本	410本	712本
	合計	0.453	0.118	0.103	0.232
		1482本	360本	410本	712本
SS400	ｱﾝｶｰﾎﾞﾙﾄ				
22x700		0.202	0.202		
		96本	96本		
16x500		0.013	0.013		
		16本	16本		
	小計	0.214	0.214		
		112本	112本		
	合計	0.214	0.214		
		112本	112本		
鋼材	合計	34.386	17.481	3.501	13.404
溶接	工場 小計	1236.3m	979.7m	31.5m	225.1m

株式会社 カルテック
 工事名: SAMPLE2(小屋物)

<< 本体鉄骨 >>			重 量(t)	1階	1M階	R階
			合計			
溶接	現場	小計	3.3m		3.3m	
溶接		合計	1239.6m	979.7m	34.8m	225.1m

株式会社 カルテック
 工事名: SAMPLE2(小屋物)

<<付帯鉄骨(母屋)>>		重量(t)	1階	1M階	R階
		合計			
SS400	山形鋼				
65x65x6		0.040			0.040
	小計	0.040			0.040
	合計	0.040			0.040
SSC400	軽量リップ溝形				
100x50x20x4.5		5.070			5.070
	小計	5.070			5.070
	合計	5.070			5.070
SS400	プレート				
6		0.027			0.027
	小計	0.027			0.027
	合計	0.027			0.027
無規格	普通ボルト				
13x25		0.049			0.049
		644本			644本
	小計	0.049			0.049
		644本			644本
	合計	0.049			0.049
		644本			644本
鋼材	合計	5.185			5.185
溶接	工場	小計	23.2m		23.2m
溶接	合計	23.2m			23.2m

株式会社 カルテック
 工事名: SAMPLE2(小屋物)

<<付帯鉄骨(胴縁)>>		重量(t)	1階	1M階	R階
		合計			
SS400	山形鋼				
65x65x6		0.101	0.056	0.045	
	小計	0.101	0.056	0.045	
	合計	0.101	0.056	0.045	
SSC400	軽量リップ 溝形				
100x50x20x4.5		2.154	1.253	0.901	
	小計	2.154	1.253	0.901	
	合計	2.154	1.253	0.901	
SSC400	軽量リップ 背中				
100x50x20x4.5		0.374	0.374		
	小計	0.374	0.374		
	合計	0.374	0.374		
無規格	普通ボルト				
13x25		0.019	0.011	0.008	
		250本	150本	100本	
	小計	0.019	0.011	0.008	
		250本	150本	100本	
	合計	0.019	0.011	0.008	
		250本	150本	100本	
鋼材	合計	2.647	1.695	0.953	
溶接	工場 小計	50.4m	36.0m	14.4m	
溶接	合計	50.4m	36.0m	14.4m	

<< 積算集計仕様 内容 >>

継手概略計算 (0)→0:概算しない 1:継手未入力概算

継手概略計算する場合の条件

1. 梁の継手タイプ 剛接合: (1)→1:スライズ 2:溶接
 ビン接合: (1)→1:ガセット1面 2:ガセット2面
 柱の継手タイプ (本柱H:スライズ コラム:溶接)
 (間柱H:ガセット1面 コラム:パイプ:通しボルト)

2. ボルト径
 スライズ継手: M(22)
 ガセット継手: M(20)
 通しボルト: M(13)

3. 横並び
 梁, 間柱成: (150) 未満はボルト横並びとする
 (本柱は全て縦並び)

4. スライズ継手PL厚 外フランジ: (0)→0:自動計算 1:母材と同厚以上
 内フランジ: (0)→0:自動計算 1:母材と同厚以上
 ウェブ: (0)→0:自動計算 1:母材と同厚以上

エンドタブ (0)→0:拾わない 1:拾う

見積塗装面積 単位 (0)→0:重量で拾う 1:面積で拾う

見積項目表示 (0)→0:各鋼材毎 1:副資材でまとめる

水平ネット (0)→0:積算しない 1:各階毎に積算する
 2:最下階から1階おきに積算する 3:最下階から2階おきに積算

建方タラップ 開始距離 (500.0) ピッチ (300.0)

親綱金具 間柱 (0) スタクション (0)→0:集計しない 1:集計する

UT検査 工場 (1)→0:個所算出しない 1:個所算出 PL厚 (9.0) 以上 長 (300)mm

現場 (1)→0:個所算出しない 1:個所算出 PL厚 (9.0) 以上 長 (300)mm

PL重量 (0)→0:最小矩形 1:多角形(実形)

スリブ補強PL重量 (0)→0:本体重量に含む 1:本体重量に含めない

合算選択 (0)→0:階ごと考慮 1:階ごと無視

PL単価 (0)→0:サイズ別 1:SPLをわかる

ネット率 (%) 一般 (0.0) 軽量 (0.0) フレート (0.0) 床 (0.0) ボルト (0.0)

丸鋼プレート (0.0) フルプレート (0.0)

率 (%) 一般 (5.0) 軽量 (5.0) フレート (5.0) 床 (0.0) ボルト (5.0)

丸鋼プレート (5.0) フルプレート (5.0)

母屋胴縁用率 (%)

一般 (5.0) 軽量 (5.0) フレート (5.0)

<諸元表仕様> 表紙 (1)→0:無し 1:有り

仕様 (1)→0:無し 1:有り

帳票方向 (0)→0:無し 1:有り

行数:1ページを (93) 行までとする

階数:1ページを (10) 階までとする

スライズPL (0)→0:無し 1:有り

ボルト (0)→0:無し 1:有り

<本体重量> 内容 (0)→0:所要重量 1:設計重量