

基礎数量 送風機小屋用、安全看板用

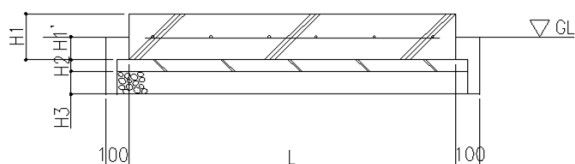
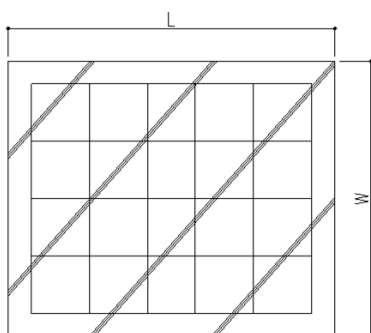
種 別・細 別	規 格	計 算 式	数 量
送風機小屋部			
すき取り		2.24 m2＝	2.24 m2
砕石		1.95 m3＝	1.95 m3
均しコンクリート		0.10 m3＝	0.10 m3
均しコンクリート用 型枠		0.28 m2＝	0.28 m2
生コンクリート		0.34 m3＝	0.34 m3
型枠		1.04 m2＝	1.04 m2
基面整正		1.95 m2＝	1.95 m2
残土		0.47 m3＝	0.47 m3
埋め戻し		0.09 m3＝	0.09 m3
コテ仕上		1.68 m2＝	1.68 m2
鉄筋 設計数量		7.95 Kg	7.95 Kg
所要数量		7.95 Kg × 1.04 ＝	8.27 Kg
安全サイン部 (別途計上)			
掘削		2.44 m3＝	2.44 m3
砕石基礎		0.84 m3＝	0.84 m2
均しコンクリート		0.04 m3＝	0.04 m3
均しコンクリート用 型枠		0.26 m2＝	0.26 m2
生コンクリート		0.21 m3＝	0.21 m3
型枠		1.54 m2＝	1.54 m2
基面整正		0.84 m2＝	0.84 m2
残土		0.33 m3＝	0.33 m3
埋め戻し		2.11 m3＝	2.11 m3
鉄筋 設計数量		8.06 Kg	8.06 Kg
所要数量		8.06 Kg × 1.04 ＝	8.38 Kg

物件名:主水公園

細 別

送風機小屋用基礎

1ヶ所当り



W= 1,200 mm
L= 1,400 mm
H1= 200 mm
H1'= 100 mm
H2= 50 mm
H3= 100 mm

名 称	規 格	計 算 式	数 量
掘削		巾 (1.20 m + 0.10 m × 2) × (長さ 1.40 m +	
		0.10 m × 2) =	2.24 m ²
		面積 深さ 2.24 m ² × 0.25 m = 0.56 m ³	
砕石基礎		巾 長さ 厚さ ケ所 1.30 m × 1.50 m = 1.95 m ² × 1	1.95 m ²
		厚さ ケ所 1.95 m ² × 0.10 m × 1 = 0.20 m ³	
均しコンクリート		巾 長さ 厚さ ケ所 1.30 m × 1.50 m × 0.05 m × 1	0.10 m ³
均しコンクリート用 型枠		巾 長さ 厚さ ケ所 (1.30 m + 1.50 m) × 2 × 0.05 m × 1	0.28 m ²
生コンクリート		巾 長さ 厚さ ケ所 1.20 m × 1.40 m × 0.20 m × 1	0.34 m ³
	内GL下コンクリート	巾 長さ 厚さ ケ所 1.20 m × 1.40 m × 0.10 m × 1 = 0.17 m ³	
型枠		長さ 厚さ 面 (1.20 m + 1.40 m) × 0.20 m × 2	1.04 m ²
基面整正		巾 長さ ケ所 1.30 m × 1.50 m × 1	1.95 m ²
残土		地業 捨てコンクリート GL下コンクリート 0.20 m ³ + 0.10 m ³ + 0.17 m ³ =	0.47 m ³
埋め戻し コテ仕上		鋤取り 残土 0.56 m ³ - 0.47 m ³ =	0.09 m ³
鉄筋	ベース筋@300 D10	タテ 1.20 m × 1.40 m = 1.20 m × 6.00 本 = 7.20 m ヨコ 1.40 m × 5.00 本 = 7.00 m 14.20 m 単位重量 14.20 m × 0.56	1.68 m ² 7.95 Kg

別途計上

細 別	安全サイン用基礎		基礎2個/安全サイン1基

名 称	規 格	計 算 式	数 量
掘削		巾 (0.60 m + 0.50 m × 2) × (長さ 0.50 m + 深さ 0.50 m × 2 + 0.85 m) × 0.65 m × 1 ケ所	2.44 m ³
碎石基礎		巾 0.60 m × 長さ 0.70 m × 2 厚さ 0.84 m × 0.10 m × 1 = 0.08 m ³	0.84 m ²
均しコンクリート		巾 0.60 m × 長さ 0.70 m × 厚さ 0.05 m × 2 ケ所	0.04 m ³
均しコンクリート用 型枠		巾 (0.60 m + 0.70 m) × 2 × 厚さ 0.05 m × 2 ケ所	0.26 m ²
生コンクリート		巾 0.50 m × 長さ 0.60 m × 厚さ 0.35 m × 2 ケ所	0.21 m ³
型枠		長さ (0.50 m + 0.60 m) × 厚さ 0.35 m × 2 面 × 2 ケ所	1.54 m ²
基面整正		巾 0.60 m × 長さ 0.70 m × 2 ケ所	0.84 m ²
残土		地業 捨てコン 0.08 m ³ + コンクリート 0.04 m ³ + 0.21 m ³ =	0.33 m ³
埋め戻し		根切り 残土 2.44 m ³ - 0.33 m ³ =	2.11 m ³
鉄筋	カゴ筋 D10	(0.35m + 0.60m) × 2 × 本 2 × 2 ケ所 = 7.6 m	
		(0.35m + 0.50m) × 2 × 本 2 × 2 ケ所 = 6.8 m	
		7.60 m + 6.80 m = 14.40 m	
		単位重量 14.40 m × 0.56	8.06 Kg