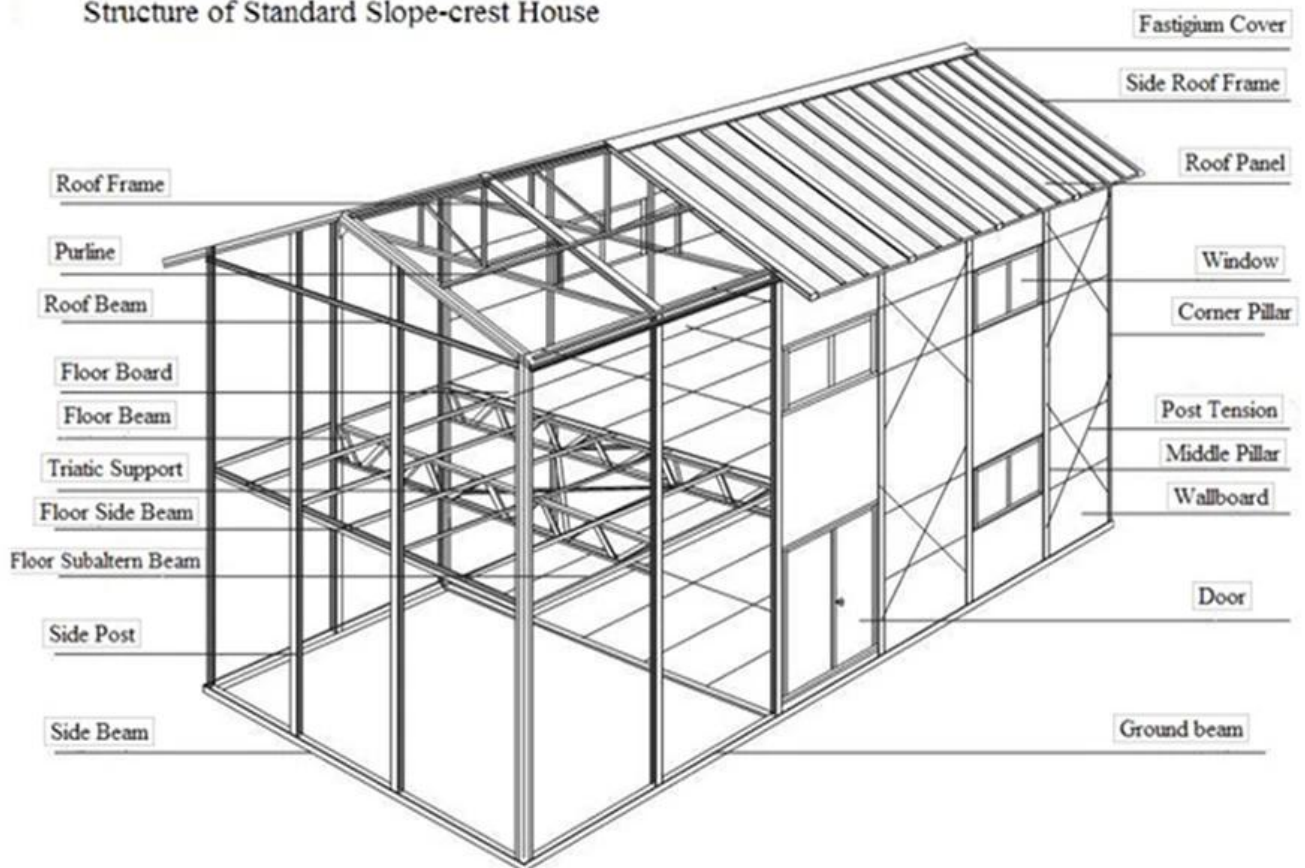




**Structure Image of China prefab house :**

Structure of Standard Slope-crest House



**SPESIFIKASI:**

1	Spesifikasi Bilik	
	Nombor bilik / Baris	20 Rm / Lantai x 2 Lorong = 40 Bilik
	Saiz Bilik	2.75 x 2.75m, Luas = 7.5sq.m
2	Struktur Bahan Keluli	
	Ruangan	2C-80x40x15x1.8 w / Cat Anti Karat & Cat Minyak Selesai
	Rasuk Pangkalan	C-80x40x15x1.8 w / Cat Anti Karat & Cat Minyak Selesai
	Rasuk Lantai	C-80x40x15x1.8 w / Cat Anti Karat & Cat Minyak Selesai
	Rasuk Cincin	C-80x40x15x1.3 w / Cat Anti Karat & Cat Minyak Selesai
	Ke-2. Lantai Purlin	C-80x40x15x1.3 w / Galvanized
	Kurung Jalan Lorong	C-80x40x15x1.3 w / Cat Anti Karat & Cat Minyak Selesai
	Panel Keluli Walkway Panel	1.8 MM Anti selip Lebar Panel Keluli = 970 mm & Cat Minyak Selesai
	Pendakap Batang Keluli	RB 9 w / cat minyak dan GIS. Tum Buckle & Oil Paint Dipancing
3	Spesifikasi Partition Dinding	
	Ketebalan Plat Keluli	t > 0.25 mm
	Panel Penebat	Buih Polistirena t = 75 mm. / Ketumpatan = 12 kg./ cu. m. Tepi dengan tali pinggang keluli
4	Lantai	
	Tingkat 1, 2	Papan Lapis Hitam 15 mm
5	Spesifikasi Lembaran Bumbung	
	Bumbung Purlin	C-50x10x5x1.3 w / Galvanized
	Jenis Bumbung	t > 0.25 mm
		Buih Polistirena t = 75 mm. / Ketumpatan = 12 kg./ cu. m.
	Saliran Bumbung	Piawai
6	Pintu dan Tingkap	
	Pintu	pintu komposit keluli dengan kunci t = 50 mm. Kunci pad saiz 830x2000
	Tingkap	PVC Window Slide dengan kaca jernih 4 mm. Dan kunci set. Saiz 1335 * 920mm
<b>Rintangan angin</b>	Gred 11 (kelajuan angin ≤ 120km / j)	
<b>Rintangan gempa</b>	Gred 7	
<b>Tunjukkan kapasiti beban bumbung</b>	0.6 kn / m <sup>2</sup>	

<b>Kapasiti beban bumbung langsung</b>	0.6 kn / m <sup>2</sup>
<b>Pekali penghantaran haba dinding luaran dan dalaman</b>	0.35 kkal / m <sup>2</sup> hc
<b>Dinding dibenarkan memuatkan</b>	0.6 kn / m <sup>2</sup>