

KOMORA TERMOKLIMATYCZNA - PK

SŁUPY

profil	długość [m]	szt.	ciężar jedn. [kg/mb]	ciężar całkowity [kg]
HEA200	9,64	14	42,30	5 709
HEA220	9,85	3	50,50	1 492
HEA220	9,90	11	50,50	5 499
HEA180	9,75	3	35,50	1 038
HEA140	3,30	1	24,70	82
HEA120	8,00	4	19,90	637
Razem				14 457

RYGLE

profil	długość [m]	szt.	ciężar jedn. [kg/mb]	ciężar całkowity [kg]
IPE300	9,83	7	42,20	2 904
IPE300	9,60	4	42,20	1 620
IPE300	12,40	3	42,20	1 570
Razem				6 094

BELKI STROPU NAD PARTEREM

profil	długość [m]	szt.	ciężar jedn. [kg/mb]	ciężar całkowity [kg]
IPE240	5,00	4	30,70	614
IPE240	3,97	3	30,70	366
IPE240	5,11	7	30,70	1 098
IPE240	2,50	1	30,70	77
IPE160	23,80	1	15,80	376
IPE140	3,93	23	12,90	1 166
IPE140	4,28	5	12,90	276
IPE140	4,34	6	12,90	336
IPE140	3,73	1	12,90	48
IPE140	3,70	4	12,90	191
IPE140	1,88	5	12,90	121
IPE120	2,61	3	10,40	81
IPE120	1,05	1	10,40	11
HEB320	9,80	5	97,60	4 782
Razem				9 544

BELKI STROPU NAD ANTRESOLĄ

profil	długość [m]	szt.	ciężar jedn. [kg/mb]	ciężar całkowity [kg]
IPE300	9,50	3	42,20	1 203
IPE300	8,50	4	42,20	1 435
IPE240	5,00	4	30,70	614
IPE240	3,97	3	30,70	366
IPE160	23,80	2	15,80	752
IPE140	23,75	8	12,90	2 451
IPE140	3,93	18	12,90	913
IPE140	4,28	5	12,90	276
IPE140	4,34	6	12,90	336
IPE140	3,06	4	12,90	158
HEB320	9,80	5	97,60	4 782
Razem				8 503

PŁATWIE

profil	długość [m]	szt.	ciężar jedn. [kg/mb]	ciężar całkowity [kg]
IPE140	4,34	10	12,90	560
IPE140	4,28	11	12,90	607
IPE140	3,93	40	12,90	2 028
IPE140	5,20	1	12,90	67
Razem				3 262

STĘŻENIA

profil	długość [m]	szt.	ciężar jedn. [kg/mb]	ciężar całkowity [kg]
PRĘT ø20	5,10	20	2,47	252
PRĘT ø20	4,85	16	2,47	192
PRĘT ø16	3,00	32	1,58	152
PRĘT ø16	4,70	2	1,58	15
Razem				610

RYGLÓWKA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH

profil	długość [m]	szt.	ciężar jedn. [kg/mb]	ciężar całkowity [kg]
IPE200	10,00	4	22,40	896
Rk80x4	24,50	1	9,41	231
Rk80x4	24,50	1	9,41	231
Rk80x4	14,08	2	9,41	265
Rk80x4	10,00	12	9,41	1 129
Rk80x4	9,43	18	9,41	1 597
Rk80x4	7,92	1	9,41	75
Rk80x4	7,40	2	9,41	139
Rk80x4	6,58	2	9,41	124
Rk80x4	5,21	2	9,41	98
Rk80x4	4,00	1	9,41	38
Rk80x4	3,54	2	9,41	67
Rk80x4	2,00	1	9,41	19
Rk80x4	1,52	3	9,41	43
Rk80x4	0,50	7	9,41	33
Rk100x4	50,40	1	11,90	600
Razem				5 583

RYGLÓWKA KOMORY

profil	długość [m]	szt.	ciężar jedn. [kg/mb]	ciężar całkowity [kg]
Rk100x4	78,50	3	11,90	2 802
Rk100x4	10,00	10	11,90	1 190
Rk100x4	3,93	12	11,90	561
Razem				6 830

KONSTRUKCJA WSPORCZA BRAM

	szt.	ciężar jedn. [kg/szt.]	ciężar całkowity [kg]
	2	2 000,00	4 000

BLACHY REKTYFIKACYJNE

	ciężar całkowity [kg]
	200

KOTWY

	szt.	ciężar jedn. [kg/szt.]	ciężar całkowity [kg]
	36	20,00	720

SCHODY DRABINIASTE

	szt.	ciężar jedn. [kg/szt.]	ciężar całkowity [kg]
	2	300,00	600

BALUSTRADY NA STROPACH

	mb	ciężar jedn. [kg/mb]	ciężar całkowity [kg]
ok.	40	20,00	800

CIĘŻAR KONSTRUKCJI NETTO	61 203 kg
DODATEK NA BLACHY WĘZŁOWE	9 180
DODATEK NA ŚRUBY I SPOINY	1 836

CIĘŻAR KONSTRUKCJI BRUTTO	72 220 kg
----------------------------------	------------------

KRATY POMOSTOWE h=50mm			
	m2	ciężar jedn. [kg/m2]	ciężar całkowity [kg]
	205	62,00	12 685

CIĘŻAR KONSTRUKCJI+ KRATKI	84 905 kg
-----------------------------------	------------------