

### Wykaz prefabrykatów.

Dotyczy: Budowa Hali Sportowej w Kielcach przy ul. Jagiellońskiej.

- słupy o przekrojach 40x40cm i 40x95 cm, połączone z fundamentem za pomocą 4 lub 8szt. wytyków, zużycie stali przyjęto 260 kg/m<sup>3</sup> z wytykami, klasa betonu C35/45 XC1, R60, słupy wyposażone w 2 sztuki marek połączonych metalicznie ze zbrojeniem, haki systemowe oraz listwy Bindax do połączenia ze ścianami,
- słupki nadbudowy o przekroju 25x40 cm, połączone za pomocą 4szt. HPKM 16 z dźwigarami, zużycie stali przyjęto 260 kg/m<sup>3</sup>, klasa betonu C35/45, słupy wyposażone w 2 sztuki marek połączonych metalicznie ze zbrojeniem, haki systemowe,
- ściany podwójny filigran, beton klasy C35/45 XC1, R120, grubość płyt 6 cm,
  - ściany gr. 18 cm (6/6/6), średnie zużycie stali na m<sup>2</sup> – 27,00 kg/m<sup>2</sup>
  - ściany gr. 24 cm (6/12/6), średnie zużycie stali na m<sup>2</sup> – 30,00 kg/m<sup>2</sup>
- belki dachowe o przekroju FL 30x40 cm, FL 55x80 cm klasa betonu C50/60, XC1, R120, wyposażone w haki systemowe, rury karbowane do montażu,
- dźwigary dachowe o przekroju I 130x40 cm, klasa betonu C50/60, wyposażone w haki systemowe, rury karbowane do montażu oraz HPM-P 16 w ilości 24szt./1 dźwigar do montażu słupków nadbudowy,
- płyty przykrycia gr. 8 cm, zużycie stali przyjęto 180 kg/m<sup>3</sup>, klasa betonu C35/45,
- biegi schodowe beton klasy C30/37 XC1, zużycie stali 160 kg/m<sup>3</sup>, wyposażone w haki systemowe oraz rurę karbowaną do montażu,
- strop typu filigran: beton klasy C30/37, XC1,
  - strop typu filigran grubości 20 cm, grubość płyty 5 cm, średnie zużycie stali w płytach 12,00 kg/m<sup>2</sup>,

Typ prefabrykatów	Ilość [szt.]	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]
Słupy	32 szt.	
Słupki nadbudowy	60 szt.	
Ściany podwójny filigran gr. 24 cm	122 szt.	1 354,15 m <sup>2</sup>
Ściany podwójny filigran gr. 18 cm	2 szt.	19,51 m <sup>2</sup>
Belki dachowe	60 szt.	
Dźwigary	10 szt.	
Płyty przykrycia	25 szt.	
Biegi schodowe	2 szt.	
Filigran gr. 20 cm		92,58 m <sup>2</sup>
Nadbeton na filigranie		92,58 m <sup>2</sup>
Beton i dozbrojenie ścian podwójny filigran		1 373,66 m <sup>2</sup>

313 szt.

2932,47 m<sup>2</sup>