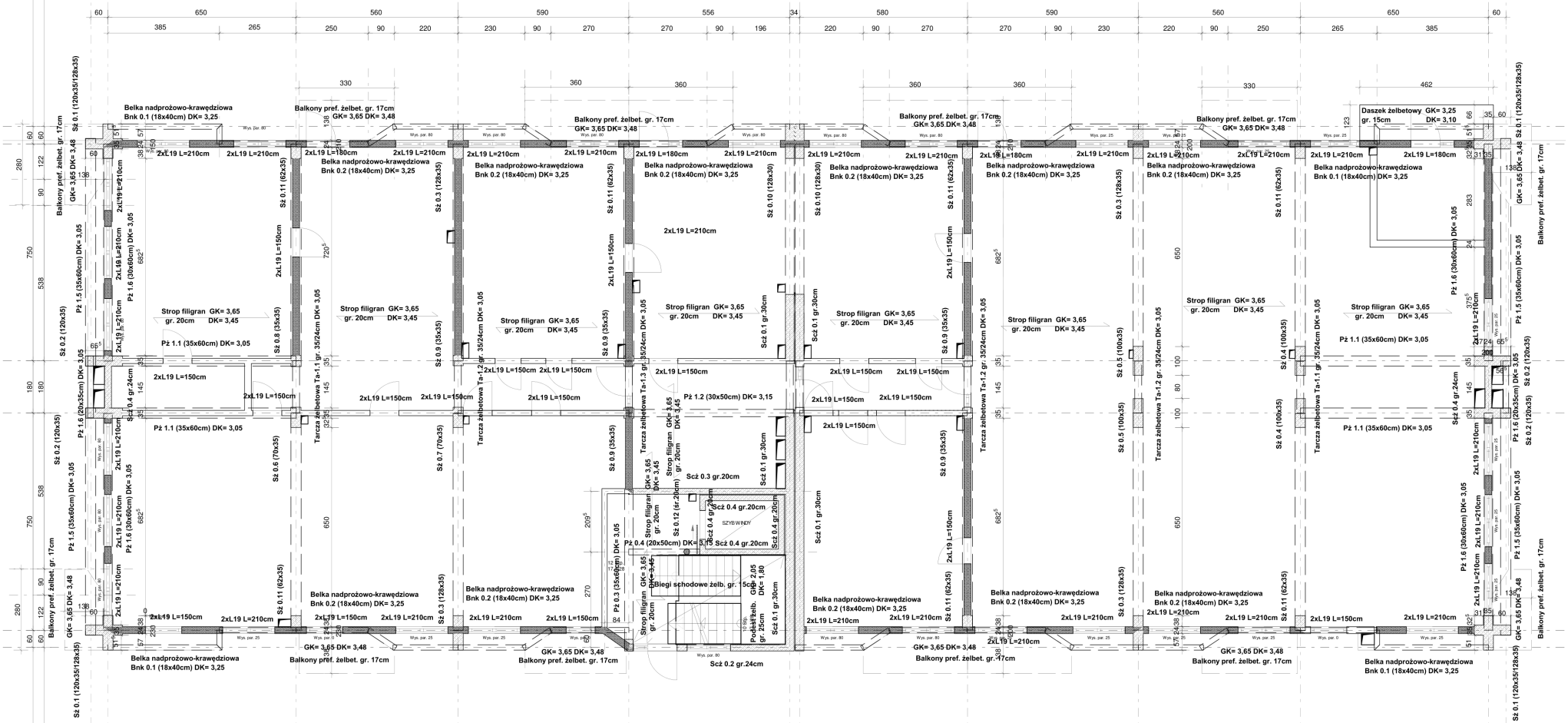
KONSTRUKCJA STROPU NAD PARTEREM



Uwagi:

1. Legenda:
   - Scż-... ściana żelbetowa
   - Sż-... słup żelbetowy oxb
   - Taż-... tarcza żelbetowa
   - Pż-... podciąg żelbetowy bxh*
   - Pżn-... nadciąg żelbetowy bxh*
   - Żu-... żebro ukryte bxh*
   - W-... wieniec bxh*
   - Bn-... belka nadprożowa krawędziowa bxh*
   - Płż-... płyta żelbetowa monolityczna
   - Wż-... wspornik żelbetowy bxh*
   - L19x150 belka nadprożowa typu "L19"
   - * – wysokość liczona łącznie z wysokością stropu
2. Otulina zbrojenia dla fundamentów: 5cm zewnętrzna, 3cm wewnętrzna, pozostałe elementy 2,5cm.
3. Oznaczenia na rysunku:
   - –elementy żelbetowe w skali 1:150
   - –elementy żelbetowe w skali 1:50
   - –ściany murowane nośne
   - –ściany murowane nienośne (niestanowiące podparcia dla stropów i podciągów)

GK= poziom górnej krawędzi
DK= poziom dolnej krawędzi

±0,00 = 244,26 m n.p.m.

Beton fundamentów	C30/37
Beton pozostałych elem.	C25/30
Beton podkładowy	C10/15
Stal zbrojeniowa:	A-IIIN (B500SP)

ZESTAWIENIE ZBROJENIA NA 1M3 BETONU

-Płyta fundamentowa 110kg/m3
-Beton podkładowy 10cm pod płytą fundamentową oraz otulenie 30cm dla instalacji podposadzkowych (bez zbrojenia)
-Ściany fundamentowe 130kg/m3
-Ściany klatki schodowej i ściany tarcze 135 kg/m3
-Słupy 200kg/m3
-Belki garażu 200kg/m3
-Belki nadziemia 160kg/m3
-Wieńce 90kg/m3
-Rampa 100kg/m3
-Stropy, biegi schodowe ok. 90kg/m3 (zbrojenie wgprojektu producenta stropów Filigranów)
-Zakłada się, że producent stropów Filigran uwzględni dodatkowe zbrojenie pod ścianami - SILKA d=18cm wypełniającymi (nienośnymi) oddzielającymi korytarze od mieszkań w formie pasów ok. 95kg zbrojenia/m3 betonu.
-Balkony ok. 80kg/m3 (prefabrykaty łączone na łączniki termoizolacyjne typu isokorb)

Projekt:	KONSTRUKCJA STROPU NAD PARTEREM Budynek mieszkalny - Świdnica ul. K.Skłodzkiego nr 19.
Inwestor:	Świdnickie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Świdnica ul. Głowackiego nr 39A
Architekt:	mgr inż. arch. Józef Patka Konstruktor : mgr inż. Andrzej Hryciuk
Nazwa pliku:	K003-konstrukcja stropu nad parterem
Skala:	1 : 100 Data: 2019-03-20 Parter
projektował :	mgr inż. Andrzej Hryciuk upr. nr AU-F 2/3279
sprawdził :	mgr inż. Adam Gołębiewski upr. nr 60/dol/13 OKK-7131.7132-8/13