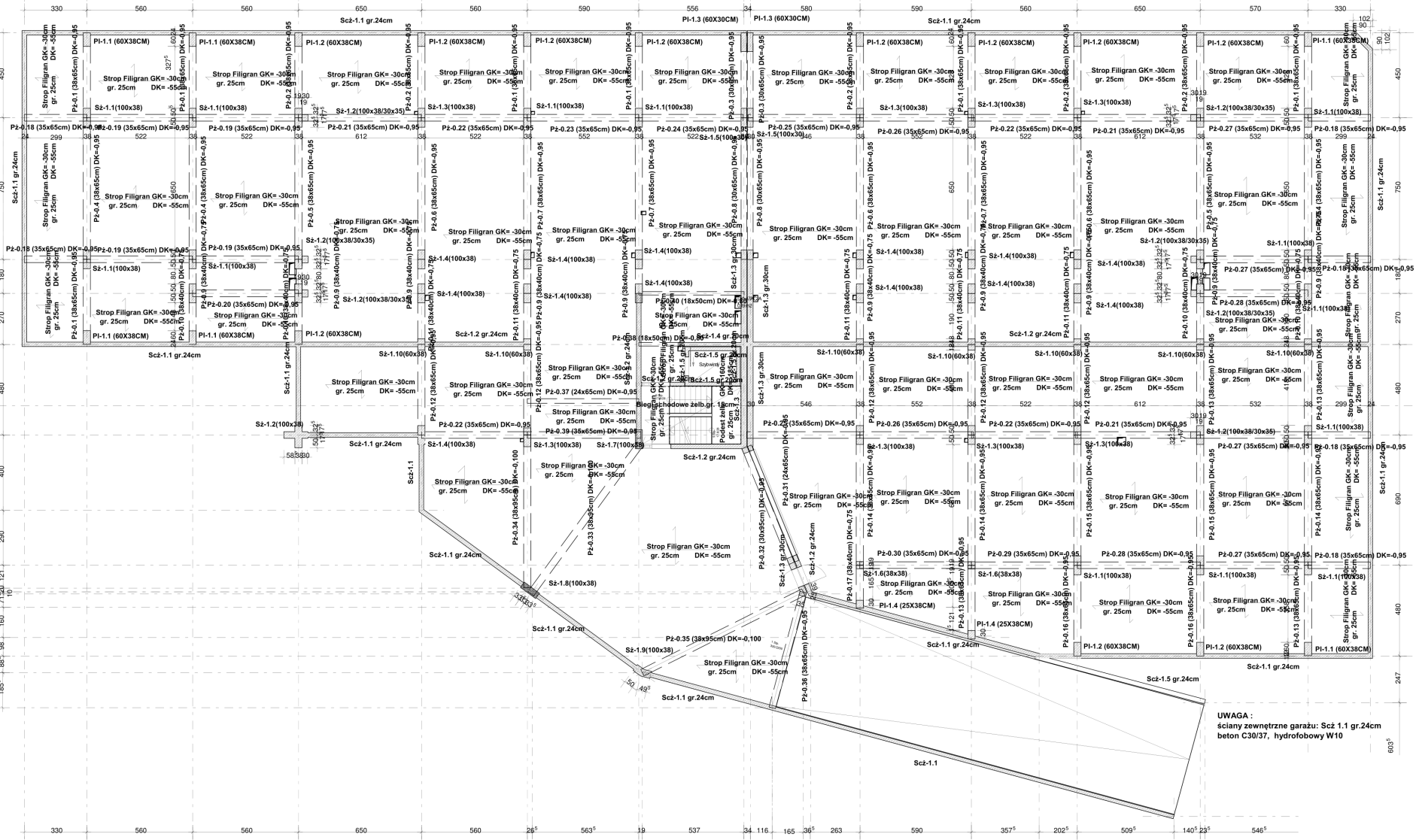


KONSTRUKCJA STROPU NAD GARAZEM



ZESTAWIENIE ZBRÓJENIA NA 1M3 BETONU

- Płyta fundamentowa 110kg/m³
- Beton podkładowy 10cm pod płytą fundamentową oraz otulinie 30cm dla instalacji podposadziskowych (bez zbrojenia)
- Ściany fundamentowe 130kg/m³
- Ściany klatki schodowej i ściany tarce
- 135 kg/m³
- Ślupy 200kg/m³
- Belki garażu 200kg/m³
- Belki nadziemna 160kg/m³
- Włocice 90kg/m³
- Rampa 100kg/m³
- Stropy, biegi schodowe ok. 90kg/m³ (zbrojenie w projekcie producenta stropów Filiigranów)
- Zakłada się, że producent stropów Filiigran uwzględni dodatkowe zbrojenie pod ścianami - SILKA d=18cm wypełnianymi (nieinertnymi) oddzielającymi korytarze od mieszkań w formie pasów ok. 95kg zbrojenia/m³ betonu.
- Balkony ok. 80kg/m³ (preparaty łączone na łączniki termozalazne typu iskorb)

Uwagi:

1. Legenda:
 - Szc-... ściana żelbetowa
 - Sz-... słup żelbetowy ob
 - St-... strop żelbetowy
 - Pod-... podciąg żelbetowy bal*
 - Pz-... nadciąg żelbetowy bal*
 - W-... wieńiec bal*
 - Bn-... belka nadprożowa kropiowa bal*
 - Pz-... płyta żelbetowa monolityczna
 - Rz-... ruszt żelbetowy bal*
 - L19x150 - belka nadprożowa typu L19*
 - * - wysokość liczone łącznie z wysokością stropu
2. Odniesienie do fundamentów:
 - elementy żelbetowe w skali 1:150
 - elementy żelbetowe w skali 1:50
 - ściany mururowane nośne
 - ściany mururowane nieośniewające
 - podporcie dla stropów i podciągów

DK- 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-IIIIN (B500SP)

UWAGA :
ściany zewnętrzne garażu: Szc 1.1 gr.24cm
beton C30/37, hydrofobowy W10

Projekt:	KONSTRUKCJA STROPU NAD GARAZEM
Inwestor:	Budynki mieszkalne - Świdnica ul. K. Świdzińskiego nr 19
Architekt:	mgr inż. arch. Józef Pałka
Skala:	1 : 150 Data: 2019-03-21 1. Planika
Projektował:	mgr inż. Andrzej Hryciuk
Sprawił:	mgr inż. Adam Gólbowski
Upr. nr:	6066513 OKK 7131.7132-913