



- ZESTAWIENIE ELEMENTÓW KONSTRUKCJI:**
(korpus główny)
- 1. POZ. OBL. 1.1.1.** Strop z płyt kanałowych sprężonych, grub. 20 cm; PO +13,72, PG +13,92
 - 2. POZ. OBL. 1.2.1.** Wylewka żelbetowa monolityczna, grub. 20 cm; PO +13,72, PG +13,92
 - 3. POZ. OBL. 1.2.2.** Wylewka żelbetowa monolityczna, grub. 20 cm; PO +13,72, PG +13,92
 - 4. POZ. OBL. 1.3.1.** Nadproże żelbetowe monolityczne, B= 25 cm, H= 51 cm; PO +13,41, PG +13,92
 - 5. POZ. OBL. 1.3.2.** Nadproże żelbetowe monolityczne, B= 25 cm, H= 51 cm; PO +13,41, PG +13,92
 - 6. POZ. OBL. 1.4.1.** Wspornik attykowy drewniany, krawędziaki 8 x 16 cm - 10 szt. długość łączna dla 1 szt. L =5,20 m; PO +13,92, PG +14,56
 - 7. POZ. OBL. 1.4.2.** Oczep attyki, krawędziak 8 x 16 cm - 1 szt. L =9,50 m; PO +14,56, PG +14,64
 - 8. POZ. OBL. 1.4.3.** Wspornik attykowy drewniany, krawędziaki 8 x 16 cm - 12 szt. długość łączna dla 1 szt. L = 4,10 m; PO +13,92, PG +14,56
 - 9. POZ. OBL. 1.4.4.** Oczep attyki, krawędziak 8 x 16 cm - 1 szt. L =7,90 m; PO +14,56, PG +14,64
 - 10. POZ. OBL. 1.5.** Belka stalowa wg specyfikacji windy (max. I HEB 200) , L= 2 300 mm; PO - min. +13,51,
 - 11. Prefabrykowane belki nadprożowe:**
SBN 12/12/120 2 szt.
SBN 12/12/150 2 szt.

- Uwagi :**
- Wykaz elementów konstrukcyjnych obejmuje elementy stalowe i żelbetowe. Podano w nim poziomy oparcia (PO) i poziomy góry (PG) wymienionych elementów.
 - Główny korpus części nowej ma ściany murowane. Ściany murować na belkach stalowych, opisanych na schemacie III piętra, oraz na istniejących ścianach. Na ścianach opierają się stropy kanałowe sprężone SPK 20 zbr. 7xø12,5 dołem + 2xø9,3 górą. Płyty przy kłapie dymowej opierać, na płytach sąsiednich, za pośrednictwem wymiarów z L 200x200x16
 - Stropy układać zgodnie z instrukcjami producenta (zbrojenie przypodporowe).
 - Przy stropach wykonać systemowe wieńce monolityczne obwodowe i podporowe - w miejscach nieoznaczonych. Wieńce zbrojone 4 Ø12, strzemiona Ø6 co 20 cm. W oznaczonych miejscach wykonać nadproża monolityczne, betonowane wraz z wieńcem.
 - Na stropach montować drewniane konstrukcje attyk. Montaż konstrukcji na kotwy wklejane. Zwrócić uwagę by mocowanie odbyło się do żeber (pomiedzy kanałami płyt), na głębokość max. 15 cm.
 - Na istniejącej połaci wykonać konstrukcję wsporczą dla urządzeń wentylacji mechanicznej. Słupy konstrukcji kotwić na istniejącym stropie (po rozebraniu fragmentów pokrycia dachu). Po zamontowaniu konstrukcji, pokrycie uzupełnić i uszczelnić.

- Ściany projektowane, murowane z pustaków szczeliny kl. 20
- Ściany projektowane, murowane z bloczków żwirbetonowych kl. 20
- Komin murowany z cegły pełnej kl. 15

Biuro Usług Projektowych s.c.
ul. Halcerska 1, 63-000 Środa Wlkp., tel./fax (0-61) 285-85-30

Opiek: Rozbudowa i nadbudowa budynku Miejskiej Biblioteki Publicznej
Plac Zamkowy 7, Środa Wlkp., dz. nr 1811

Inwestor: Gmina Środa Wlkp.
ul. I.Daszyńskiego 5, 63-000 Środa Wlkp.

Stadium: Projekt budowlany **Wzrost:** Konstrukcja **Data:** 06.2020 r.

Treść: SCHEMAT KONSTRUKCJI III PIĘTRA
I STROPU NAD III PIĘTREM

Główny projektant: mgr inż. Marek J. Kubicki
upr. proj. 18638/PW
specjalność: konstrukcja

Architektura: mgr inż. arch. Sławomir Pawłowski
upr. proj. 18638/PW
specjalność: architektura

Sprawdzał: inż. budownictwa Ryszard Kowalski
upr. proj. 144638/05/08
specjalność: konstrukcja

Sprawdzał: mgr inż. arch. Marta Wachowiak
upr. proj. 35100004/PW/2011
specjalność: architektura

Skala: 1:50

Nr rysunku: 20.