



- Uwagi:
- Wymiary podano w cm.
  - Pręty słać przy użyciu drutu wiązkowego bądż poprzez spawanie.
  - Lokalizacja płyty dennej zgodnie z rzutem fundamentów.
  - Szyb windy posadowić na warstwie betonu niekonstrukcyjnego gr. ok. 10cm.
  - Wykonać otwory wentylacyjne o łącznej powierzchni 1% powierzchni szybu dźwigowego –  
– 2 otwory o średnicy Ø152,4mm, wykonane w płycie górnej szybu, zabezpieczone kratkami wentylacyjnymi (dla wind wewnątrz budynku) lub kominkami wentylacyjnymi (dla szybów, których płyta górna zlokalizowana jest na zewnątrz budynku).
  - Należy zapewnić bezpieczny dostęp do podszycia dźwigu – np.poprzez montaż drabinki z poziomu najniższego przystanku lub drabinkę elektryczną składaną. Wybór sposobu dostępu powinien zostać uzgodniony przez wykonawcę z dostawcą dźwigu.
  - Gabaryty belek nośnych dochodzących zgodnie z rzutami stropów (szalunki).
  - Przed wykonaniem bezwzględnie skonsultować z dostawcą dźwigu sposób montażu i rodzaj osprzętu dodatkowego (haki montażowe i inne).

- Legenda:
- PT – przerwa technologiczna
- WYPEŁNIENIE ŚCIAN SZYBU –  
– BŁOCZKI WAPIENNO–PIASKOWE szer. 24cm, wys. 20cm, fck = 20MPa, max. powierzchnia perforacji: 10%
- ELEMENTY ŻELBETOWE
- OW – otwór wentylacyjny, minimalna średnica zewn. rury: 152,4 mm, grubość ścianki: 4,5mm
- x=R1w – rdzenie żelbetowe 24x24cm zbrojenie podłużne: 4Ø12 strzemiona: Ø6
- II-S3 – słupy żelbetowe 45x70cm zbrojenie wg obliczeń

Materiały:  
Beton: C20/25 (B25)  
Stal: A-IIIIN (B500C)  
Otulina: c<sub>nom</sub>= 25mm

CHARAKTERYSTYKA DŹWIGU	
Rodzaj dźwigu	osobowy, elektryczny
Udźwig	630 kg
Ilość osób	8
Ilość wejść	1
Wymiary kabiny [mm]	1100x1400
Wymiary szybu [mm]	1650x1750 (minimalne)
Nadszycie [mm]	3500
Podszycie [mm]	1310
Prędkość podnoszenia	min. 0,62 m/s
Moc znamionowa max dla dobranej prędkości	9,50 kW

PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY	
BUDYNKU PSP NR 3 W KOZIENICACH O SALE GIMNASTYCZNA Z ZAPLECZEM	
WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU	
SKALA 1:50	
SZYB DŹWIGOWY – SZALUNEK	
BRANŻA: KONSTRUKCJA	
DANE	Gmina Koźienice
RWESTORA:	26–900 Koźienice, ul. Parkowa 5
ADRES BUDOWY:	Koźienice, ul. Konarskiego
NR RYSUNKU: K5	
styczeń 2019	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Marek Suchański SLK/6359/PMBk/15 Spec. konstrukcyjna	PODPIS:
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Grzegorz Kudyba 170/02 Spec. konstrukcyjna	PODPIS:
ASYSTENT PROJ.: mgr inż. Aneta Szatkowska	PODPIS:
Pracownia Projektowa "PIK" s.c. Anna i Maciej PINDUROWIE 44-240 20RY, ul. Szeroka 24 tel. 0*32 434-42-20 www.pik.pl e-mail: biuro@pik.pl	