



ZESTAWIENIE NADPROŻY TYPU L19 W ŚCIANACH KONSTRUKCYJNYCH		
OZNACZENIE	DLUGOŚĆ [cm]	Ilość [szt.]
L19/120	120	18
L19/150	150	2
L19/180	180	22
L19/210	210	10
L19/240	240	24

ZESTAWIENIE NADPROŻY TYPU NP11,5 W ŚCIANACH DZIAŁOWYCH		
OZNACZENIE	DLUGOŚĆ [cm]	Ilość [szt.]
NP11,5/125	125	10

- ELEMENTY BETONOWE:**
1. Beton C20/25.
 2. Stal konstrukcyjna A-II (94GS).
 3. Stal pomocnicza A-0 (S0S).
 4. Tępalnie żelbetone TZ 25x25cm zbrojone 4#16 stalą A-III i szrenkami 68 A-0.

- ELEMENTY MUROWE:**
5. Ściany nośne murowane blokami ceramicznymi typu POROTHERM 2SP+V.
 6. Ściany działowe murowane z bloków ceramicznych typu POROTHERM 11,5P+V.

- OZNACZENIA:**
- SZ - Słup żelbetowy monolityczny
 - TZ - Tępalni w ścianie żelbetone monolityczny
 - L19 - Nadproże żelbetone przekrojowe
 - NP11,5... - Nadproże ceramiczno-betonowe przekrojowe typu POROTHERM

P.M. PROJEKT - Biuro Projektowe Paweł Mieszczaneczuk 49 - 305 Brzeg, ul. Jenczarskiego 10/11, tel: 663 296 102				
PROJEKTANT	IME INŻYNIERSKO	NR LUT.	WYKONANIE	DATA
	mgr inż. Robert Łukawicz	02.2024	komputerowa	XII. 2018r.
OBIEKT	BUDYNEK PRZEDSIĘWZIĄ W SKŁADNIEŻELCOWYCH			49
INWESTOR	GARNA SKŁADNIEŻELCOWYCH 48-318 SKŁADNIEŻELCOWYCH			BRODA
TEMA	PROJEKT WYKONANIE BUDYNKU PRZEDSIĘWZIĄ WRAZ Z WENTYLACJĄ MECHANICZNĄ, ELEKTRYCZNOŚCIĄ W SKŁADNIEŻELCOWYCH PRZY UL. AWACOWEJ NA DZ. NR EWID. 49 ORAZ NIEZBĘDNY INFRASTRUKTURA TECHNICZNA			SKŁA
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT PRZECIECIA - poziom ±0.00			KW-2