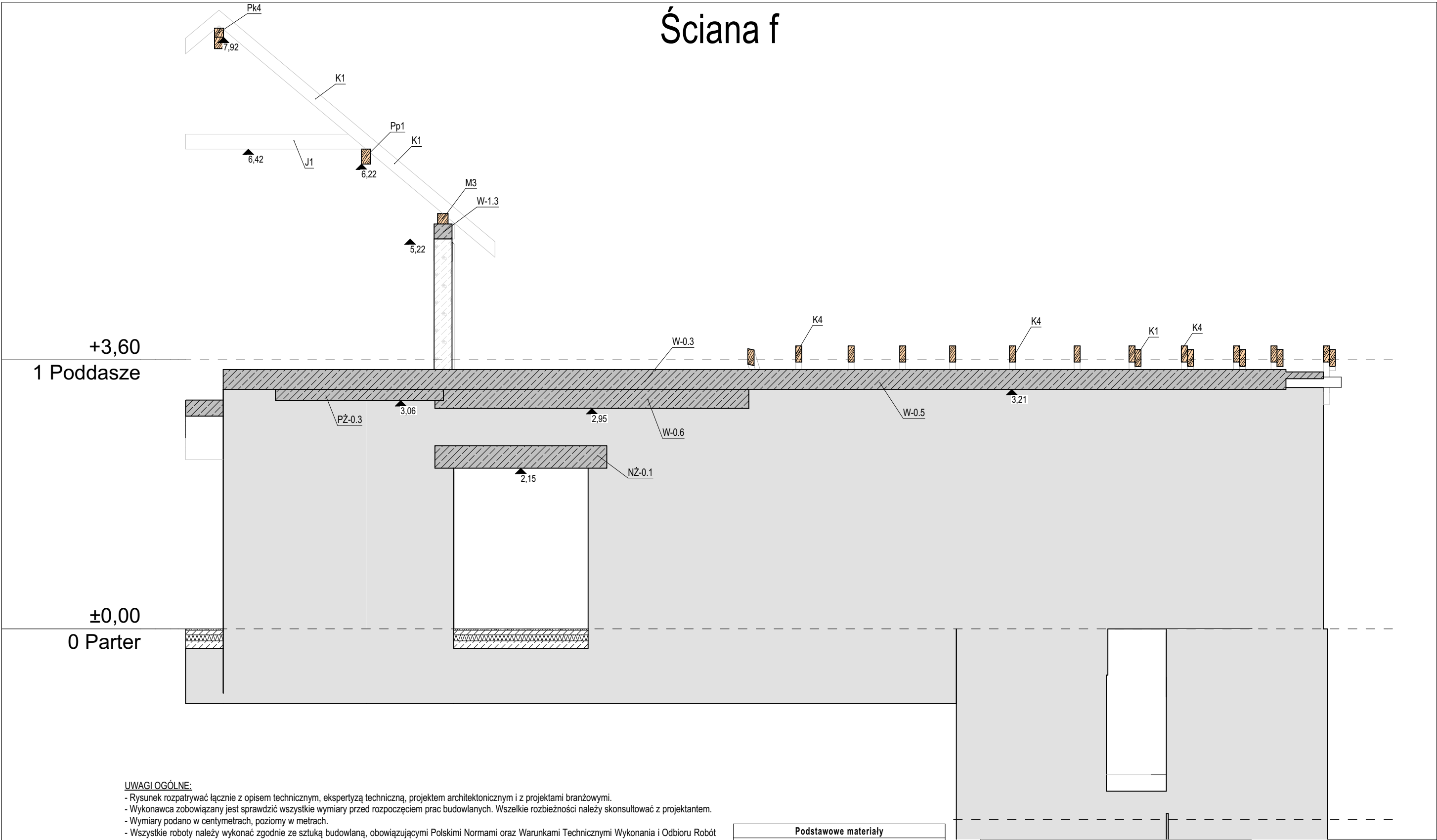


# Ściana f



## UWAGI OGÓLNE:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym, ekspertyzą techniczną, projektem architektonicznym i z projektami branżowymi.
- Wykonawca zobowiązany jest sprawdzić wszystkie wymiary przed rozpoczęciem prac budowlanych. Wszelkie rozbieżności należy skonsultować z projektantem.
- Wymiary podano w centymetrach, poziomy w metrach.
- Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi Polskimi Normami oraz Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych. Brak wskazania na rysunku powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej oraz bezpieczeństwa konstrukcji, nie zwalnia wykonawcy z konieczności skonsultowania ich z projektantem i kierownikiem budowy.
- Pod otworami okiennymi należy wykonać wzmocnienie w postaci zbrojenia dwoma prętami Ø8 ze stali B500SP wprowadzanymi w ścianę z obu stron na długości 50cm w ostatniej spoinie elementów murowych.

## UWAGI DOTYCZĄCE POSADOWIENIA:

- Wszystkie fundamenty muszą być zagłębione minimum 1m pod powierzchnią terenu. W innym przypadku należy skonsultować z projektantem konstrukcji.
- Po wykonaniu wykopu pod fundamenty dokonać odbioru podłoża przez kierownika budowy a w razie potrzeby przez geologa. Zweryfikować grunty bezpośrednio pod fundamentem / podbudową a w przypadku wystąpienia innych gruntów niż przyjętych w projekcie, należy o tym fakcie powiadomić projektanta.

## ELEMENTY BETONOWE/ I ŻELBETOWE:

- Klasa betonu C25/30 (B30), podbeton: C12/15 (B15)
- Pręty zbrojeniowe ze stali B500SP (Epstal)
- Należy zapewnić odpowiednie warunki pielęgnacji betonu aby ograniczyć skurcz.

## ELEMENTY DREWNIANE:

- Stosować drewno klasy C24 wysuszone do wilgotności 15+/-3%, czterokrotnie strugane, z fazowanymi krawędziami.
- Wszystkie elementy drewniane pomalować preparatem ogniochronnym "FOBOS M2" lub równoważnym wg instrukcji producenta.

Podstawowe materiały	
Fundamenty	
BETON	C25/30 (B30)
	(w/c ≤ 0,60)
PODBETON	C12/15 (B15)
KLASA EKSP.	XC2
STAL	B500SP (Epstal)
OTULINA	C <sub>nom</sub> =C <sub>min</sub> +C <sub>dev</sub> =25+10=35mm (góra)
	C <sub>nom</sub> =50mm (dół + boki)

Podstawowe materiały	
Elementy żelbetowe poza fundamentami	
BETON	C25/30 (B30)
	(w/c ≤ 0,60)
KLASA EKSP.	XC1
STAL	B500SP (Epstal)
OTULINA	C <sub>nom</sub> =C <sub>min</sub> +C <sub>dev</sub> =15+10=25mm (góra)

BIURO ARCHITEKTONICZNO - CONSULTINGOWE **BIARCO** ul. Zakopiańska 5/2, 58-560 Jelenia Góra  
tel.: + 48 604 180 170 biuro: ul. Warszawska 12, 58-500 Jelenia Góra

nazwa projektu: <b>PRZEBUDOWA, NADBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU USŁUGOWO-MIESZKALNEGO NA BUDYNEK USŁUGOWY WRAZ Z DOCIEPLENIEM ELEWACJI</b> ul. Konstytucji 3-go Maja 24, Karpacz (dz. nr 369, 371/3 obr. 0004, jedn. ewid. 020601_1)		nazwa rysunku: <b>Ściana f</b>	
inwestor: <b>Gmina Karpacz</b> <b>ul. Konstytucji 3-go Maja 54</b> <b>58-540 Karpacz</b>		data: 15 maj 2023 r.	
projektant: mgr inż. Adrian Popławski upr. nr DOŚ/0083/PWBKb/21 spec. konstrukcyjno-budowlana		branża: konstrukcja	
sprawdzający: mgr inż. Sławomir Tabański upr. nr DOŚ/0013/PBKb/19 spec. konstrukcyjno-budowlana		skala: 1:50	
		nr rysunku: <b>KW-08</b>	