UWAGA:

1. Zakotwienie belek stropowych w murze co ok. 3,50m–blachą oporowa gr.10mm o wym.axb=300x300mm zakończoną śrubą M20 przyspawaną do belki stropowej min.10cm z 2–ch stron spoiną gr.7mm

2. Belki stropowe w stropie "WPS"– obetonować na szer.min.15cm –betonem kl.B20

3. Na podporach belek stalowych umieścić poduszki betonowe kl.B20 o wym.axbxh=30x30x20cm

4. ⊄ 40x5–przyspawać do dźwigarów stropowych w celu zakotwienia murów co ok.3,5m za pomocą blachy oporowej gr.10mm o wym. 300x300mm

5. Podciągi z 2–ch belek stal. skręcić śrubami M20 z tulejkami Ø28/3mm co 50cm; na podporach podciągów umieścić podkładki z bl.stal.gr.15mm o wym.axb=300x250mm(b–szer. muru)

LEGENDA:

Odciążenie istn. stropu drewn. ozdobnego półnagiego belkami stal. typu HEB–nad istn. pułapem.

–POZ.3.1– HEB 2 I 140 ; szt.2x1 –belka strop. pod słupki więźby dachowej
–POZ.3.2– HEB I 140 ; szt.5 – belka strop.(2–przęsłowa)
–POZ.3.2a–HEB I 140 ; szt.2 – belka strop.(1–przęsłowa)
–POZ.3.3 –HEB I 240 ; szt.1 – podciąg
–POZ.3.4 –HEB I 180 ; szt.1 – podciąg
–POZ.3.5 –HEB I 280 ; szt.1 – podciąg
–POZ.3.6 –HEB I 200 ; szt.1 – żebro nad istn. sklep. pod słupek więźby

–POZ.4.1– I 260 ; szt.2 –belka strop.
–POZ.4.2–2 I 300 ; szt.2x2 –żebro pod słupek więźby
–POZ.4.3– I 240 ; szt.3 –belka strop.
–POZ.4.4– I 260 ; szt.2 –belka strop.
–POZ.4.5– I 160 ; szt.1 –żebro stal. przy kl.schod.
–POZ.4.6– I 160 ; szt.1 –podciąg stal. przy kl.schod.
–POZ.4.7– I 200 ; szt.1 –podciąg stal. przy kl.schod.
–POZ.4.8– I 200 ; szt.1 –belka strop.
–POZ.4.9– I 140 ; szt.2 –belka strop.

–POZ.5.1–Schody na poddasze–betonowe gr.10cm oparte na ściankach murowanych gr.12cm z 2–ch stron. Schody zbrojone dołem siatką z pretów #6co10cm–BETON KL.B20,STAL KL.A–III–szczegół wg rys.K.06

–POZ.5.2 –HEB I 140 –dla oparcia płyty biegowej z POZ.5.1 (płytę biegową oprzeć na dolnej stopce dźwigara)

–POZ.6.1–Filary z cegły klinkierowej kl. 25MPa na zaprawie cementowej marki 10MPa

–POZ.7.1 –HEB I 140 ; szt.1;l=1,60m – wzmocnienie istniejącego nadproża (belkę umieścić pod dźwigarem stropowym z POZ.4.3)

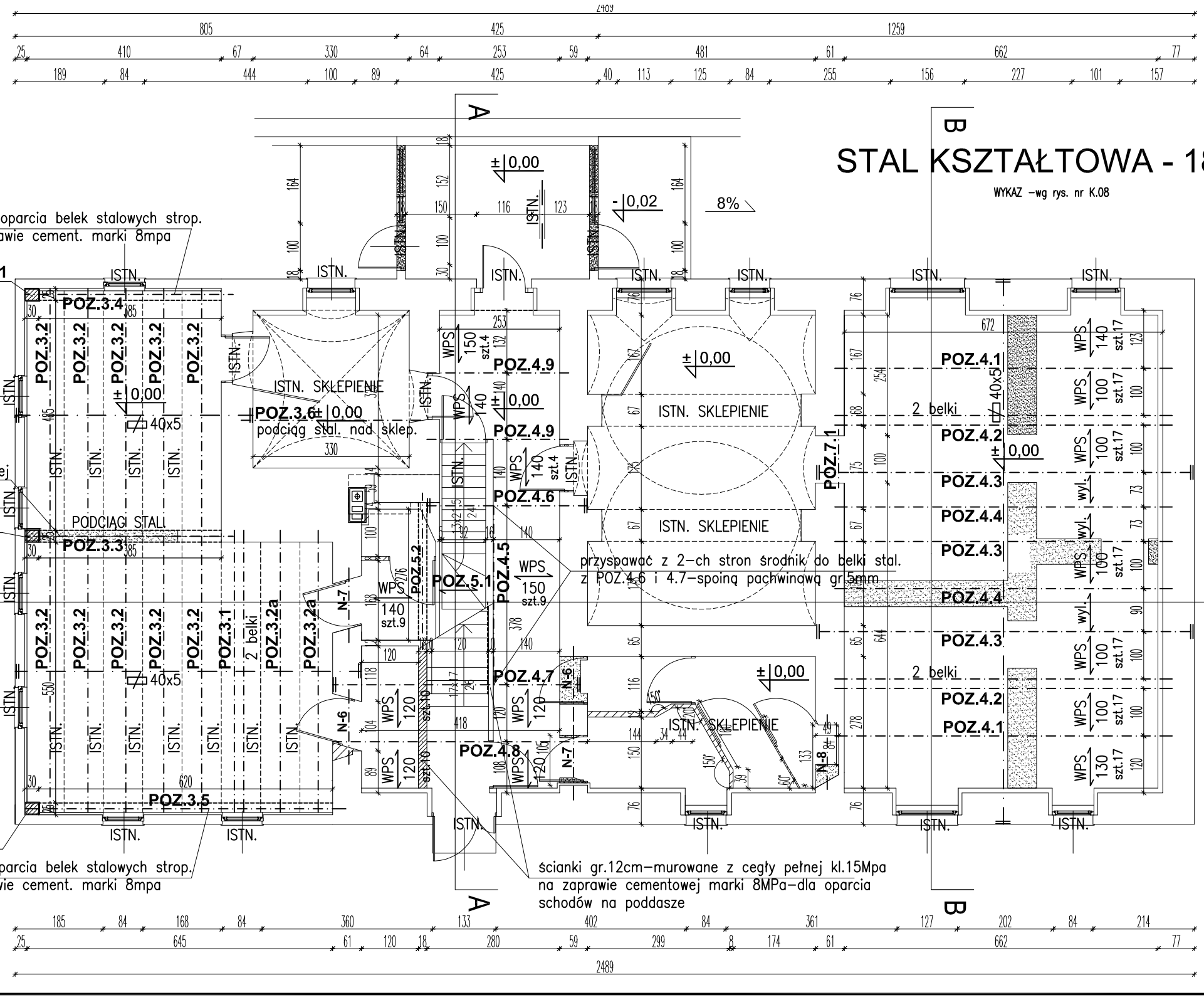
wyl.–Płyta żelbetowa wyl. w stropie WPS gr.10cm, zbrojenie dołem z siatki #6 co10cm

WYKAZ NADPROŻY PREF. TYPU "L–19"

ELEM.	OZNACZENIE	IL.ELEMENT. szt.	OG.IL.BELEK szt.
N6	5L–D/120	2	10
N7	5L–D/150	2	10
N8	4L–D/180	1	4
R A Z E M			24

WYKAZ PŁYT STROPOWYCH "WPS"

OZNACZENIE	OG.IL.BELEK szt.
WPS 100	85
WPS 120	20
WPS 130	17
WPS 140	34
WPS 150	13
R A Z E M	169



NINIEJSZY RYSUNEK ZOSTAŁ SKOORDYNOWANY MIĘDZYBRANŻOWO

NUMER	TREŚĆ MODYFIKACJI	FAZA	DATA

INWESTOR

Karkonoski Park Narodowy
ul. Chałubińskiego 23
58-570 Jelenia Góra

PROJEKT:

Przebudowa budynkuCentrum Informacyjngo Karkonoskiego Parku Narodowego

58-540 Karpacz, ul. Leśna 9

FAZA

PROJEKT WYKONAWCZY

PROJEKTANT

A PROJEKT

Pracownia Architektury arch. ZBIGNIEW ZBYSZYŃSKI 58–500 Jelenia Góra, ul. Okrzei 19/2 tel. +48(75)6426390, +48(605)579364, e–mail: biuro@aprojekt.com.pl

BRANŻA: KONSTRUKCJA

PROJEKTANT	inż. Konrad Hornberger – Nr upr.191/Ww/72
WSPÓŁPRACA	Krystyna Lendzion
SPRAWDZAJĄCY	
PROJ. BRANŻOWE	
KONSTRUKCJA	
INST. SANITARNE	
INST. ELEKTR.	

TREŚĆ RYSUNKU

RZUT PARTERU

NR MODYFIKACJI	DATA	SKALA
00	15.10.2009	1:100

NR RYSUNKU

K.02.