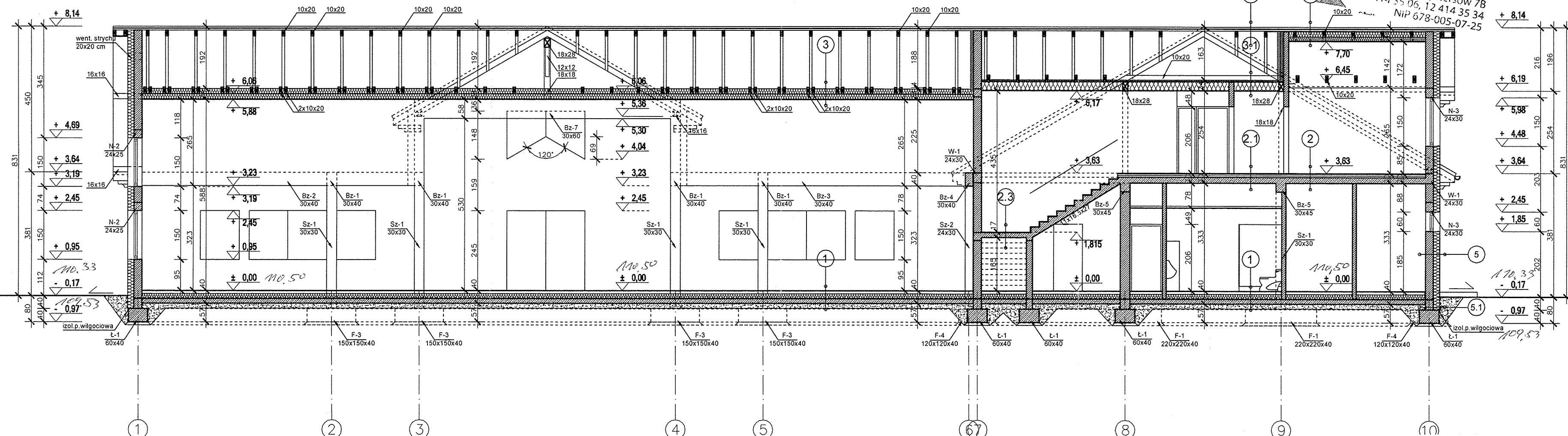



1. **PODŁOGA NA GRUNCIE**
płytki ceramiczne 2 cm
wylewka cementowa zbrojona 8 cm
folia PE
styropian EPS100 gr 15 cm ($\lambda=0.031$ W/mK)
folia PE
2 x papa asfaltowa termozgrzewalna
wylewka betonowa 15 cm
ubity piasek 15 cm
grunt rodzimy
2. **STROP NAD PARTEREM**
płytki ceramiczne (wykładzina dywanowa) 2 cm
wylewka cementowa 5 cm (dylatacja obwodowa zabezp. taśmą)
folia PE
wełna mineralna 5 cm
folia PE
płyta żelbetowa 18 cm wg konstrukcji
tynk cementowo - wapienny 1.5 cm
- 2.1. **STROP NAD PARTEREM**
płytki ceramiczne (wykładzina dywanowa) 2 cm
wylewka cementowa 5 cm (dylatacja obwodowa zabezp. taśmą)
folia PE
wełna mineralna 5 cm
folia PE
płyta żelbetowa 18 cm wg konstrukcji przestrzeni techniczna ~ 70 cm (zależnie od wysokości pomieszczenia)
profile stalowe do mocowania płyt GKF 5 cm (konstrukcja krzyżowa dwupoziomowa z profili CD60 2 x 2.7 cm mocowana do stropu stalowymi wieszakami)
pomiedzy profilami wełna mineralna 5 cm (o gęstości 35kgm3)
płyta Rigips Rigimetr GKF 2x1.5 cm
- 2.3. **PLYTA SPOCZNIKA / BIEG SCHODÓW**
płytki ceramiczne 2 cm
płyta żelbetowa 18 cm
tynk cementowo - wapienny 1.5 cm
3. **SUFIT NAD SALĄ KONSUMPCYJNĄ EI30 - zastosować rozw. systemowe**
folia paroprzepuszczalna
jętki drewniane 2 x 10 x 20 cm
pomiedzy jętkami wełna mineralna 16 cm ($\lambda=0.033$ W/mK)
pod jętkami wełna mineralna 16 cm ($\lambda=0.033$ W/mK)
profile stalowe do mocowania płyt GKF 5 cm (konstrukcja krzyżowa dwupoziomowa z profili CD60 2 x 2.7 cm mocowana do jętek stalowymi wieszakami)
folia paroizolacyjna PCV
płyta Rigips Rigimetr GKF 1.5 cm
- 3.1. **SUFIT NAD PODDASZEM EI30**
folia paroprzepuszczalna
jętki drewniane 2 x 10 x 20 cm
pomiedzy jętkami wełna mineralna 6 cm ($\lambda=0.033$ W/mK)
pod jętkami wełna mineralna 28 cm ($\lambda=0.033$ W/mK)
profile stalowe do mocowania płyt GKF 5 cm (konstrukcja krzyżowa dwupoziomowa z profili CD60 2 x 2.7 cm mocowana do jętek stalowymi wieszakami)
folia paroizolacyjna PCV
płyta Rigips Rigimetr GKF 1.5 cm
4. **DACH SKOŚNY NAD STRYCHEM**
blacha dachówkowa
łaty drewniane 6 x 6 cm
kontrłaty drewniane 3 x 6 cm
folia dachowa wiatroizolacyjna paroprzepuszczalna
deskowanie pełne - deski 2.2 cm
krokwie drewniane 10 x 18 cm
- 4.1. **DACH SKOŚNY OCIEPLONY EI30 - zastosować rozwiązanie systemowe**
blacha dachówkowa
łaty drewniane 6 x 6 cm
kontrłaty drewniane 3 x 6 cm
folia dachowa wiatroizolacyjna paroprzepuszczalna
deskowanie pełne - deski 2.2 cm
krokwie drewniane 10 x 20 cm
pomiedzy krokiewiami pustka powietrzna 3 cm
pomiedzy krokiewiami wełna mineralna 15 cm ($\lambda=0.033$ W/mK)
profile stalowe CD60 do mocowania płyt G-K odsunięte od krokwi 10 cm mocowane do konstrukcji więźby dachowej przy pomocy stalowych wieszaków
pomiedzy profilami stalowymi wełna mineralna 10 cm ($\lambda=0.033$ W/mK)
folia paroizolacyjna PCV
płyta Rigips Rigimetr GKF 1.5 cm
5. **ŚCIANA ZEWNĘTRZNA**
tynk systemowy cienkowarstwowy na siatce
styropian 20 cm ($\lambda=0.031$ W/mK)
błoczek silikatowy 24 cm ($\lambda=0.550$ W/mK)
tynk cementowo - wapienny 1.5 cm
- 5.1. **ŚCIANA FUNDAMENTOWA**
folia kubełkowa
styropian (min. EPS 150 o zmniejszonej absorpcji wody, mocowany za pomocą Kleju lub masy dyspersyjnej na pacce ($\lambda=0.035$ W/mK)) 20 cm lub styrodur XPS
izolacja przeciw wodna (2 x dysperbit, 1 x podkład)
ściana żelbetowa 24 cm
izolacja przeciw wodna (2 x dysperbit, 1 x podkład)

UWAGA:
- Wentylacja mechaniczna wg projektu instalacji sanitarnych.
- Elementy drewniane więźby dachowej: słupy, płatwie, jętki widoczne na poziomie poddasza w części z pomieszczeniami należy obudować płytami ognioochronnymi, stosując rozwiązanie systemowe do R30 !



ADAPTOWAŁ	tech. Krzysztof Jasiński upr. nr 88/82/ZG	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Dorota Krupka upr. nr 167/82/ZG specjalność architektoniczna	

BUDYNEK OZT IECZNOŚCI PUBLICZNEJ - CENTRUM KULTURY GÓRALI BUKOWIŃSKICH K-17B		 PROJEKT
ARCHITEKTURA PRZEKRÓJ D-D		
AUTOR KONCEPCJI I KREŚLARZ DOKUMENT. TECHNICZNO- ARCHITEKTONICZNEJ:	MGR INŻ. ARCH. JAROMIR MRUK	07 2019r.
AUTOR OPRACOWANIA TYPOWEGO:	MGR INŻ. ARCH. JAROMIR MRUK UPRAWNIENI DO KREŚLENIA DOKUMENTACJI W SPEC. ARCH. TWÓR. W SPEC. KONSTR. MGR INŻ. ARCH. JAROMIR MRUK	A8
KOPIOWANIE, ROZPOWIEŚCIANIE, ZABRANIONE! 31-553 Kraków, ul. Mersnera 6/73		