PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU BIBLIOTECZNO-ADMINISTRACYJNEGO w Chmielniku, Plac Kościuszki, ul. Szydłowska i Wspólna - działki nr ewid. - 1123 i 1124/1

PRZEKRÓJ PIONOWY POPRZECZNY „4-4" 1:50

Warstwy dachowe nad lukarną

- powlekana blacha płaska z przegięciami typu CLASIC w kolorze grafitowym na impregnowanych deskowaniu ażurowym grubości 25 mm przybitym do kontrłat 63/38 mm
- folia zbrojona paroprzepuszczalna
- pustka powietrzna – strychowa
- folia zbrojona paroprzepuszczalna
- wełna mineralna „ROCKWOOL – ROCKMIN" grub. 14cm
- „ślepy" pułap z desek grubości 30 mm
- wełna mineralna miękka w stelażu metalowym do mocowania płyt gipsowo–kartonowych – 5cm
- folia budowlana paroszczelna
- płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne gr. 2 x 12,5 mm lub 1 x 30 mm

Warstwy dachowe

- powlekana blacha płaska z przegięciami typu CLASIC w kolorze grafitowym na impregnowanych deskowaniu ażurowym grubości 25 mm przybitym do kontrłat 63/38 mm
- folia zbrojona paroprzepuszczalna
- pustka powietrzna – strych

Warstwy stropowe nad stropem wylewanym piętra i poddasza - na strychach nieużytkowych

- zbrojona siatką stalową wylewka cementowa – 3 cm
- folia zbrojona paroprzepuszczalna
- wełna mineralna „ROCKWOOL – ROCKMIN" grub. 20cm
- folia budowlana paroszczelna
- strop żelbetowy wylewany 10cm + wypełnienie keramzytem 10 cm + wylewka cementowa 4 cm
- tynk wapienny – 1cm

Warstwy podłogowe na parterze, piętrze i na poddaszu - podłogi na stropach

- posadzki wg odpowiednich rzutów budynku – 2cm
- zbrojona siatką stalową wylewka cementowa – 5 cm
- izolacja akustyczna - styropian - 3 cm
- folia budowlana
- strop żelbetowy typu FILIGRAN PSKJ – 24cm
- tynk wapienny – 1cm

Warstwy podłogowe na parterze - podłogi "na gruncie"

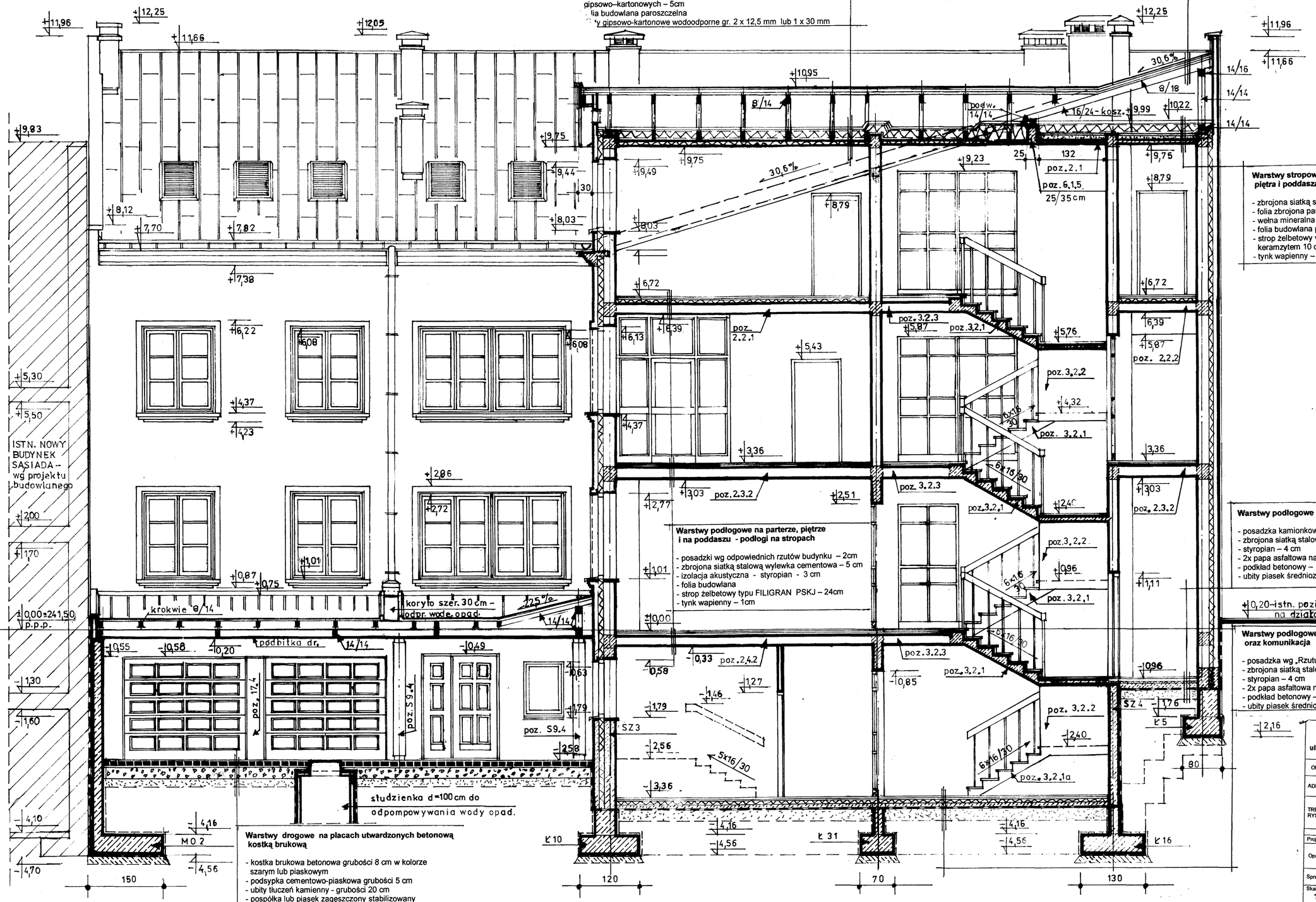
- posadzka kamionkowa wg „Rzutu parteru" – 3cm
- zbrojona siatką stalową wylewka cementowa – 6cm
- styropian – 4 cm
- 2x papa asfaltowa na lepiku (górna warstwa papy z folią)
- podkład betonowy – 12cm
- ubity piasek średnioziarnisty lub pospółka – 15 – 20cm

Warstwy podłogowe w piwnicach. - pomieszczenia użytkowe oraz komunikacja

- posadzka wg „Rzutu piwnic" na kleju – 3cm
- zbrojona siatką stalową wylewka cementowa – 6cm
- styropian – 4 cm
- 2x papa asfaltowa na lepiku (górna warstwa papy z folią)
- podkład betonowy – 12cm
- ubity piasek średnioziarnisty lub pospółka – 15 – 20cm

Warstwy drogowe na placach utwardzonych betonową kostką brukową

- kostka brukowa betonowa grubości 8 cm w kolorze szarym lub piaskowym
- podsypka cementowo-piaskowa grubości 5 cm
- ubity tłuczeń kamienny - grubości 20 cm
- pospółka lub piasek zagęszczony stabilizowany cementem RM=2,5MPa – 15 cm



„GRAFOS" – Projektowanie i nadzór budowlany
PRACOWNIA PROJEKTOWA
ul. Langiewicza 16 — 26 – 130 Suchedniów

OBIEKT	BUDYNEK BIBLIOTECZNO - ADMINISTRACYJNY W Chmielniku		
ADRES	CHMIELNIK, PLAC KOŚCCIUSZKI i ul. SZYDŁOWSKA - działki nr ewid. - 1123 i 1124/1		
TREŚĆ RYSUNKU	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY BUDYNKU BIBLIOTECZNO -ADMINISTRACYJNEGO - część architektoniczna - PRZEKRÓJ PIONOWY POPRZECZNY „4-4"		
	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis
Projektował	mgr inż. arch. JANUSZ WIC	157/77	
Opracował	tech. bud. MAREK KWAŚNIEWSKI	KI-65/92 KI-66/92	
	mgr inż. arch. ŁUKASZ WIC		
Sprawdził	Mgr inż. arch. ROMAN MIROWSKI	215/KL/72	
Skala rysunku 1: 50	Nr zlecenia – umowy	Data opracowania LIPIEC 2008 R.	Nr rysunku 12