RZUT II PIĘTRA

1:50

CZĘŚĆ I.A | CZĘŚĆ I.B | CZĘŚĆ I.C

BUDYNEK I

II ETAP REALIZACJI | I ETAP REALIZACJI

I 3.23. Wydział Kryminalny POM. BIUROWE H=291
I 3.24. Wydział Kryminalny POM. BIUROWE H=293
I 3.25. Wydział Kryminalny POM. BIUROWE H=290
I 3.26. Wydział Kryminalny POM. BIUROWE H=292
I 3.27. POM. GOSP.
I 3.28. Wydział Kryminalny POM. BIUROWE H=290
I 3.30. Wydział Kryminalny SALA ODPRAW H=290
I 3.22. Wydział Kryminalny POM. BIUROWE POMOCNICZE H=296
I 3.20. Wydział Kryminalny POM. BIUROWE H=294
I 3.18. Wydział Kryminalny POM. BIUROWE H=294
I 3.17. Wydział Kryminalny POM. BIUROWE H=290
I 3.16. Wydział Kryminalny POKÓJ ŚWIADKÓW H=290
I 3.15. Wydział Kryminalny POMIESZCZENIE OKAZAŃ H=290
I 3.29. KOMUNIKACJA
I 3.21. KOMUNIKACJA H=315
K02 KLATKA SCHODOWA
I 3.14. POM. SOCJALNE płytki gresowe
I 3.13. WC DAMSKI płytki gresowe
I 3.12. WC MĘSKI płytki gresowe
I 3.02. KOMUNIKACJA
I 3.01. HALL H=294
K01 KLATKA SCHODOWA
I 3.03. Kancelaria Tajna POM. POMOCNICZE H=292
I 3.04. Kancelaria Tajna POM. BIUROWE H=289,5
I 3.05. Kancelaria Tajna SEKRETARIAT H=288
I 3.06. Kancelaria Tajna POM. BIUROWE H=288
I 3.07. Wydział Łączności POM. BIUROWE H=290,5
I 3.08. Wydział Łączności POM. BIUROWE H=293
I 3.09. Wydział Łączności POM. BIUROWE H=294
I 3.11. Wydział Łączności POM. BIUROWE H=253
I 3.12. Wydział Łączności POM. BIUROWE H=272
I 3.10. Wydział Łączności POM. BIUROWE H=289

LEGENDA

Ściany istniejące	Żelbet	Ściany proj. G-K
Ściany proj.- cegła pełna	Ściany istn. - pustaki	Ściany proj. G-K
Bloczki betonowe pełne	Zakres opracowania	Ściany proj. G-K EI=60
	Ściany - do wyburzenia	Ściany proj. G-K EI=60

Zgodnie z treścią art. 29 ust. 3 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, projekt realizuje konkretny ciąg technologiczny, więc dopuszcza się stosowanie urządzeń "równoważnych" co do ich cech i parametrów, a wszystkie nazwy firmowe urządzeń i wyrobów użyte w dokumentacji projektowej powinny być traktowane jako definicja standardu, a nie jako konkretne nazwy firmowe tych urządzeń i wyrobów zastosowanych w dokumentacji.

BUDYNEK II wg rys. K/11

PRZEWIĄZKA III wg rys. K/11

BUDYNEK II wg rys. K/11

II 3.01. KOMUNIKACJA H=280

KONTROLA DOSTĘPU DRZWI ATESTOWANE EI30

WS-4 WYK. 1 X ; L ≥ 2,94m - ETAP I

Wzmocnienia stropu nad I piętrem pod murowanymi ścianami II piętra gr. 12 cm

x - x 1:10

Np-1 /1500
Np-2 /1800
Nadproże strunobetonowe Konbet SBN 120/120

1 - 1 1:10

Ns-9 Ns-1 2 HEA160

2 - 2 1:10

Ns-25 Ns-20 IPE 200

3 - 3 1:10

Ns-3 2 IPE 180

4 - 4 1:10

Ns-21 2 IPE 180

Zaprawa montaż. np Kreisel 425
Wypełnić gruzem budowlanym
Obłożyć siatką RABITZA i otynkować
Śruby M-16

NADPROŻA PREFABRYKOWANE:

Nadproża prefabrykowane SBN KONBET

Np-1/1500 SBN 120/120 - L = 1500 ; szt. 2 - Etap I
Np-2/1800 SBN 120/120 - L = 1800 ; szt. 1 - Etap I

a - a 1:20

4 otwory Ø 30mm L=~240mm Żywica np. HIT-RE 500
Ściana nośna zewnętrzna
bzm. stop gazobetonowy DZ3
Nr 1 4 # 20 Osadzić w ścianach obwod. L= 220 mm
Ściana nośna wewnętrzna
Nr 2 ∞ 6 co ~ 200
Pręty montażowe, podwiązane do zbrojenia głównego
Siatka cięto - ciągniona
Tynk cementowy 15 mm
~2940
Nr 1 4 # 20 - 3380

b - b 1:20

II PIĘTRO
Prosj. ściana gr. 120 mm z cegły pełnej
bzm. stop gazobetonowy DZ3
bzm. żelbetowa belka stropowa
Nr 1 4 # 20
Siatka cięto - ciągniona
Ściana nośna wewnętrzna
Torkret konstrukcyjny / beton natryskowy / ~ 100 mm
Nr 2 ∞ 6 co ~ 200
I PIĘTRO
Nr 2 15 # 6 L=660 co ~200

5 - 5 1:10

Ns-14 HEA120
Wypełnić gruzem budowlanym
Obłożyć siatką RABITZA i otynkować

6 - 6 1:10

Ns-26 2 HEA 160

7 - 7 1:10

Ns-15.1 IPE 140

UWAGI:

1. Rysunki rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi oraz projektami branżowymi .
   W razie stwierdzenia w trakcie realizacji warunków innych niż założone, należy niezwłocznie skontaktować się z projektantem w celu ustalenia rozwiązań zamiennych. Wszelkie rozbieżności, zmiany i odstępstwa od projektu należy uzgadniać z projektantem.
2. Obciążenie użytkowe stropu - 2,00 kN/m2 / również w magazynach/
3. Nadproża stalowe
   Poziomy (wysokości) założenia nadproży podano od poz. posadzki pod danym nadprożem .
   Lokalizacja nadproży również wg części architektonicznej. Sposób wykonania nadproży podano w opisie technicznym.
   Wymiary nadproży i możliwości ich montażu sprawdzać na budowie. W przypadku wystąpienia w miejscu założonych nadproży ściany innej niż była założona w projekcie należy porozumieć się z projektantem celem przyjęcia rozwiązania zamiennego.
4. Przejścia instalacyjne /otwory/ w stropach gęstożebrowych należy wykonywać wyłącznie przez pustaki stropów gęstożebrowych, **bez naruszania żeber konstrukcyjnych** / belek nośnych stropu - rozstaw belek co ok. 0,60m/. W razie występowania kilku otworów obok siebie usytuowanych poprzecznie do kierunku ułożenia stropu, należy wykonywać je co drugi pustak.
   Założoną lokalizację przejść sprawdzać przewiertami przez strop. Poziomy oznaczonych przebić przez ściany odnosza się do najniższej krawędzi otworu . Nadproża nad przejściami instalacyjnymi w ścianach oraz szczegóły ich wykonania podano na rys. K/35
   Na rys. konstrukcyjnych zaznaczono przebicia istotne pod względem konstrukcyjnym lub zabezpieczane nadprożami.
   Wszystkie przebicia opisano na rys. architektonicznych.
5. Podczas prac remontowych bezwzględnie należy przestrzegać zasady, aby podczas ich wykonywania nie naruszyć elementów konstrukcji nośnej obiektu (ściany żelbetowe, słupy, podciągi, żebra) - poza zakresem objętym projektem. Zakres wyburzeń i uzupełnień ścian podano w części architektonicznej. Zamurowania i uzupełnienia w ścianach nośnych wykonać z cegły pełnej 15 MPa.
6. Rodzaje ścianek G-K przyjętych w projekcie podano szczegółowo w części architektonicznej.
7. Rysunek wykonano na podstawie inwentaryzacji uzupełniając ją o elementy konstrukcyjne (ściany żelbetowe, słupy, podciągi, żebra) i dodatkowe wymiary z dostępnej, fragmentarycznej, dokumentacji budynku istniejącego oraz wykonanych odkrywek.
8. Podczas prac budowlanych, remontowych, obowiązkiem Wykonawcy jest sprawdzać wszystkie potrzebne wymiary w naturze.

BUDYNEK I
PRZEWIĄZKA III
BUDYNEK II

MATERIAŁY:

1. BETON C20/25 (B25)
2. STAL ZBROJENIOWA A-IIIN RB500W
3. STAL KONSTRUKCYJNA S235JR

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ Wb- 4 / I ETAP I

Branża: konstrukcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis	Data: 11.2014
Autor projektu:	inż. Anna CHALUBIEC	upr.bud.369/90	konstrukcja		Faza: PWZ
					Nr rys. K / 04
Sprawdził:	mgr inż. Ewa MADAJ	upr.bud.440/92	konstrukcja		

Pracownia Projektowa "Archeo" s.c.
Symbol: 2013/42

Treść: **BUDYNEK I - RZUT II PIĘTRA STROP NAD I PIĘTREM**

Skala: 1:50; 1:10
Płot: 1:50

Temat: REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W BĘDZINIE
Nazwa zamówienia: ZAPROJEKTOWANIE I WYBUDOWANIE W RAMACH ZADANIA P.T. "KOMENDA POWIATOWA POLICJI W BĘDZINIE - REMONT KOMPLEKSOWY" - PROJEKT ZAMIENNY

ZASTRZEGA SIĘ WSZELKIE PRAWA, WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM. RYSUNEK NINIEJSZY NIE MOŻE BYĆ PRZEKSEROWYWANY, ANI PRZEKAZYWANY OSOBOM TRZECIM BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA.
RYSUNEK OPRACOWANY W PROGRAMIE AUTOCAD 2004, NR. LICENCYJNY: ACAD 2004-0414071284.