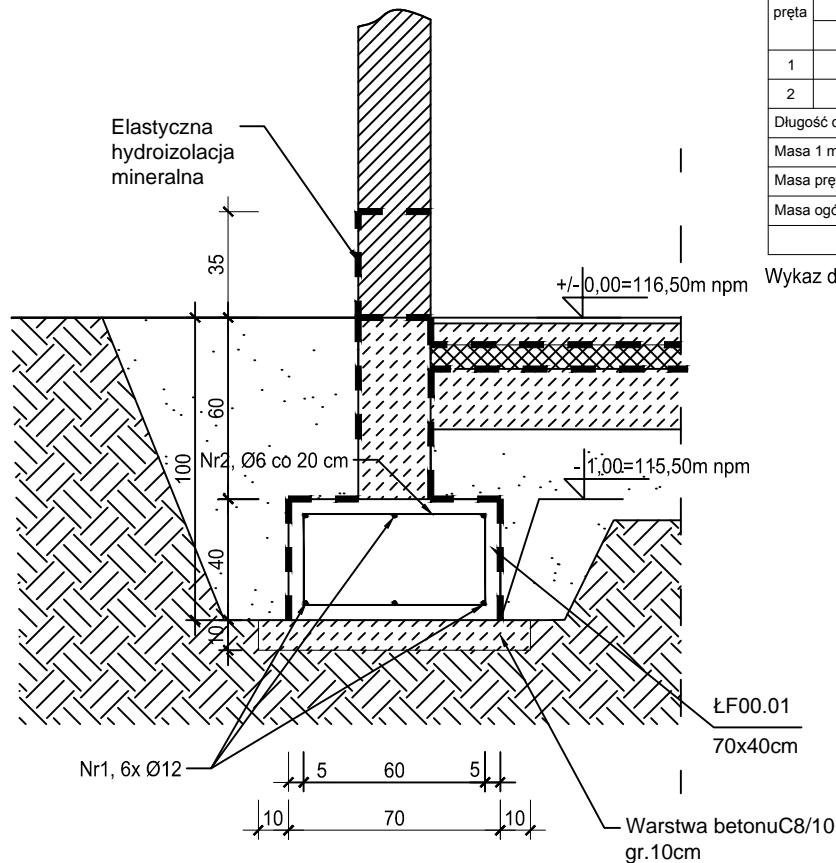
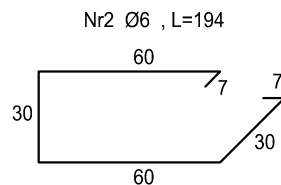


skala 1:25



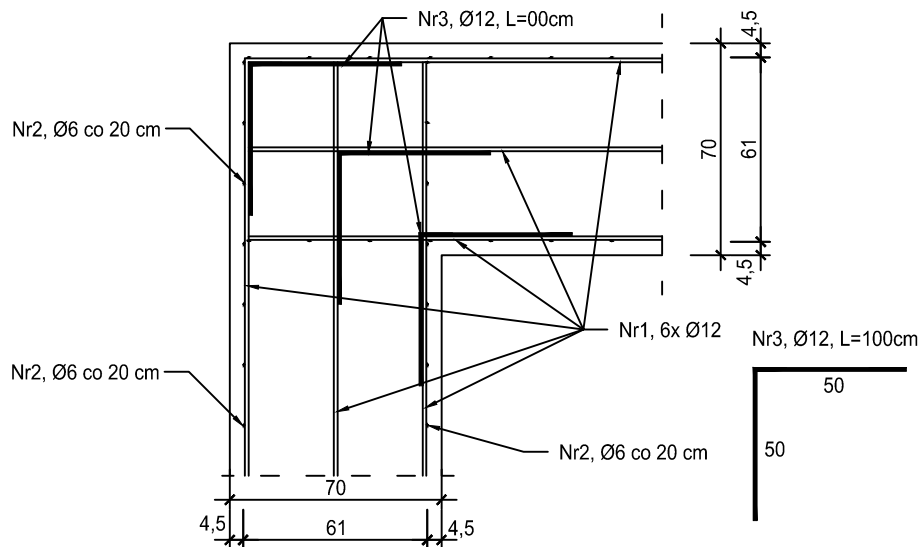
ZESTAWIENIE ZBROJENIA					
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]	
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø6	Ø12
1	Ø12	110	6		6,60
2	Ø6	194	4	7,76	
Długość ogólna średnic [m]				7,76	6,60
Masa 1 mb pręta [kg]				0,222	0,888
Masa prętów wg. średnic [kg]				1,72	5,86
Masa ogólna [kg]				7,58	
Wykonać [mb]			103,16	781,95	

Wykaz dla 1mb ławy fundamentowej



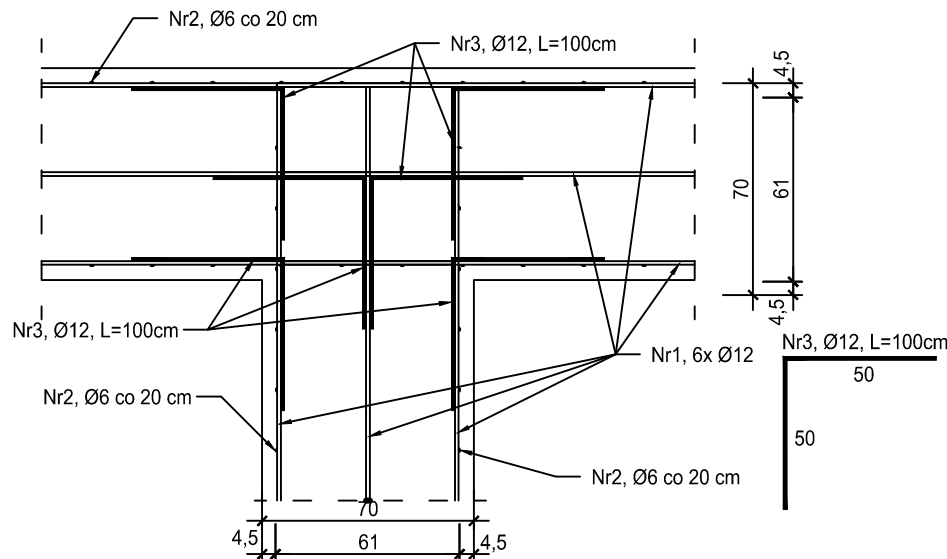
skala 1:25

ZESTAWIENIE ZBROJENIA				
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]
				A-IIIIN Ø12
3	Ø12	100	6	6,00
Długość ogólna średnic [m]				6,00
Masa 1 mb pręta [kg]				0,888
Masa prętów wg. średnic [kg]				5,33
Masa ogólna [kg]				5,33
Wykonać [szt]			4	21,32

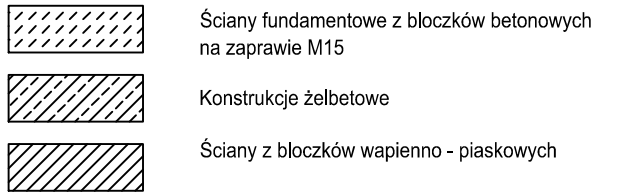


skala 1:25

ZESTAWIENIE ZBROJENIA				
Nr pręta	Srednica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]
	[mm]	[cm]	[szt.]	A-IIIIN
3	Ø12	100	12	12,00
Długość ogólna średnic [m]				12,00
Masa 1 mb pręta [kg]				0,888
Masa prętów wg. średnic [kg]				10,66
Masa ogólna [kg]				10,66
Wykonać [szt]			3	31,98



MATERIAŁY	
Stal zbrojeniowa	A-III n, strzemiona (Ø6) A-III
Beton	C25/30 (B30)
Otulina	słupy, wieńce, gzymsy 3 cm stopy fundamentowe, ławy fundamentowe 5 cm



ŁF00.01 70 x 40 cm	pręty zbrojeniowe 6 Ø12
	strzemień Ø6 co 30 cm
SE00.01 150 x 100 x 40 cm	zbrojona siatką z prętów Ø10
	co 15 cm

Wszystkie roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami.

UWAGI:

1. Wszystkie roboty budowlane należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych" Instytutu Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu i za zgodą projektanta oraz Inwestora.
3. Każdy element projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego elementu się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
4. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować według pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji branży konstrukcyjnej.
5. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.
6. stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, balustrad i innych trwałych elementów wyposażenia należy zamawiać i wykonywać na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
7. Wszelkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa p.poz. I BHP; posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie i użytkowaniu zgodnym z funkcją obiektu.
8. Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią niniejszego opracowania.
9. Powszechnie lokali należy zinventaryzować po wybudowaniu inwestycji w celu ustalenia rzeczywistych wymiarów.

INWESTOR	Budowa nowej siedziby Komendy Miejskiej Policji w Kaliszu wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą
INWESTYCJA	ul. Augustyna Kordeckiego 36, 62-800 Kalisz dz. nr 1/1, 1/4, 2/1 obręb 0066 Rypinek
LOKALIZACJA	Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul. Jana Kochanowskiego 2a 60-844 Poznań
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA

DEMIURG

ul. Lubeckiego 2
PL 60-348 Poznań
tel./fax: +48 61 662 11 40
www.demiurg.com.pl

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
PIERWSZY PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz Jenek	Upr. Nr WKP/0228/PWOK/07 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
DRUGI PROJEKTANT	mgr inż. Władysław Jan Lekan	Upr. Nr 33/86/PW w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Grzegorz Jenek		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Jacek Hercog	Upr. Nr WKP/0091/PWOK/15 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	

TREŚĆ RYS.

SKALA

BUDYNEK C - ŁAWA FUNDAMENTOWA ŁF00.01
SZCZEGÓŁ DOZBROJENIA NAROŻY ORAZ
PRZECIĘCIA ŁAW FUNDAMENTOWYCH

1:25

DATA	23 CZERWIEC 2017	NR KONTRAKTU	001731
BRANŻA K	NR REWIZJI 01	NR RYSUNKU K.C.05A	

Rysunek stanowi własność firmy DEMIURG i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.