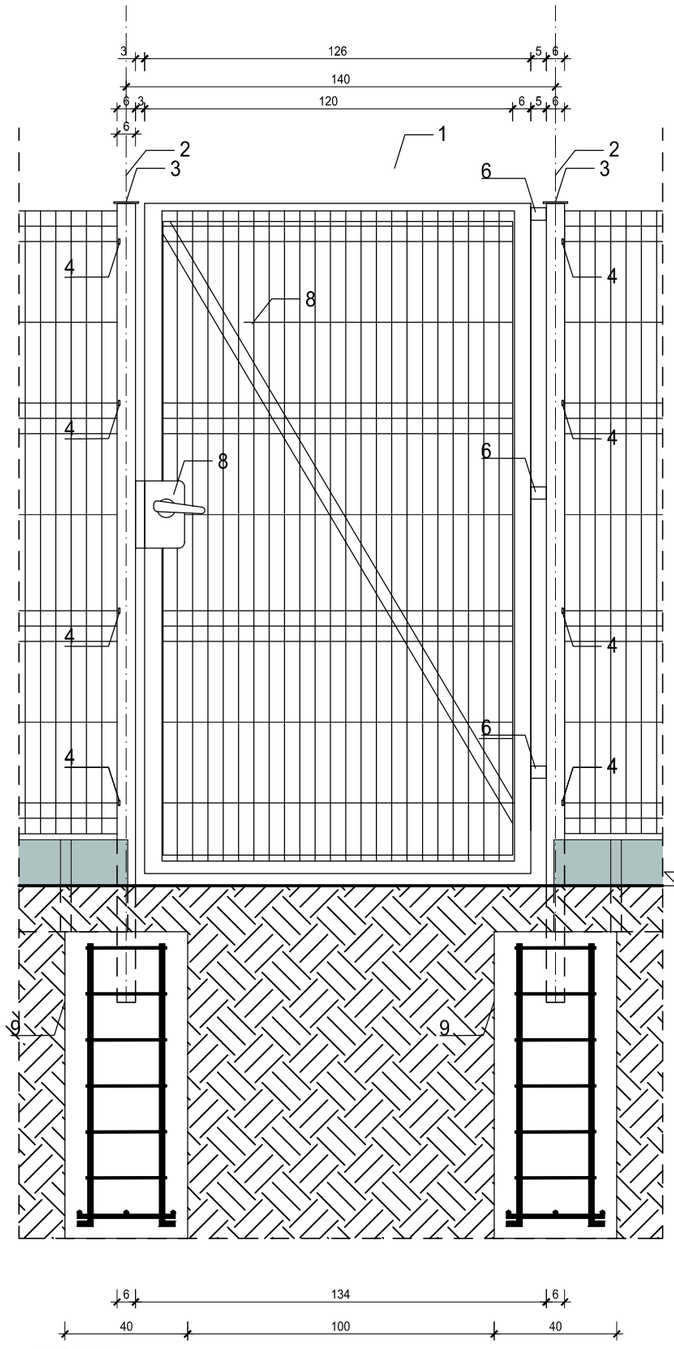
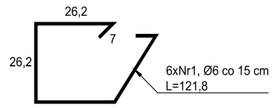


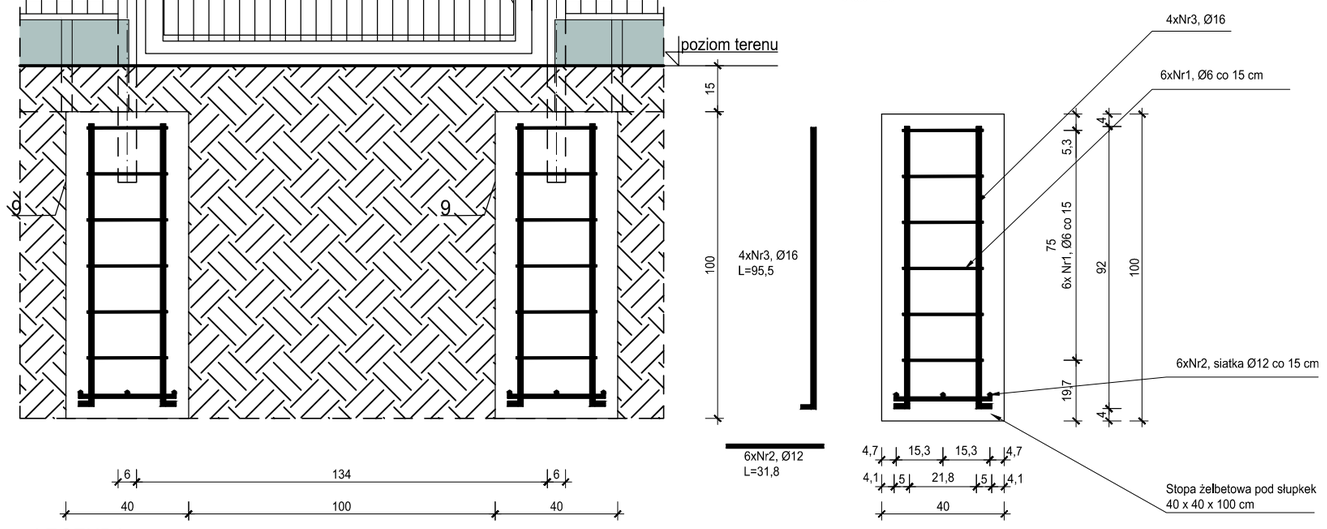
FURTKA PANELOWA
SKALA 1:20

ZESTAWIENIE ZBROJENIA STOPA 40x40x100

Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]		
				A-IIIN	A-IIIN	A-IIIN
	[mm]	[mm]	[szt.]	Ø6	Ø12	Ø16
1	Ø6	1218	6	7,31		
2	Ø12	318	6		1,91	
3	Ø16	955	4			3,82
Długość ogólna średnic [m]				7,31	1,91	3,82
Masa 1 mb pręta [kg]				0,222	0,888	1,580
Masa prętów wg. średnic [kg]				1,62	1,70	6,04
Masa ogólna [kg]				9,36		
Wykonać [szt]			312	2920,32		



Stopa żelbetowa
40x40x100cm
skala 1:20



LEGENDA:

1. Furtka systemowa lewa 1260x2150 z wypełnieniem z paneli kratowych zgrzewalnych z prętów stalowych pojedynczych o średnicy drutu 5mm; rama furtki z rur stalowych kwadratowych 60/60/3
2. Słupek stalowy o profilu zamkniętym kwadratowym 60/60/3 L=2600
3. Systemowy element zamykający lub płaskownik 80/80/5
4. Montażowa śruba hakowa M8
5. Montażowa nakrętka zrywalna
6. Montażowy zawias regulowany umożliwiający otwieranie o kącie 90°
7. Zamek furtki
8. Usztywnienie - rura stalowa kwadratowa 40/40/3
9. Beton C20/25

UWAGI:

1. Wszystkie wymiary podane na rysunku muszą zostać sprawdzone na miejscu budowy.
2. Słupki nie mogą być wyższe od bramy.
3. Wszystkie elementy bramy: skrzydła bramy, słupki oraz zawiasy są zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie ogniowe wg norm EN-ISO 1491, gr. powłoki ~60-70µm.
4. W przypadku montażu panelu ogrodzeniowego na odcinku o dł. L<2,50m dokonać jego skrócenia na miejscu budowy. Czynność cięcia zrealizować za pomocą nożyc umożliwiających cięcie prętów do 8mm. Panel skracać modularnie co 50mm,
5. 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.
6. 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.
7. Kazdy element projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekscie wszystkich rysunków, które do tego elementu się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
8. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować według pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji branży konstrukcyjnej.
9. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.
10. Wszelkie elementy ruchome takie jak elementy wyposażenia, a także elementy stolarki i ślusarki okiennej i drzwiowej, balustrad i innych trwałych elementów wyposażenia należy zamawiać i wykonywać na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
11. Wszelkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa p.poż. i BHP; posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie i użytkowaniu zgodnym z funkcją obiektu.
12. Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią niniejszego opracowania.
13. Powierzchnie lokali należy zinwentaryzować 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 - FURTKA PANELOWA	1:20

DATA	23 CZERWIEC 2017	NR KONTRAKTU	001731
BRANŻA K	NR REWIZJI 01	NR RYSUNKU	PZT.07

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