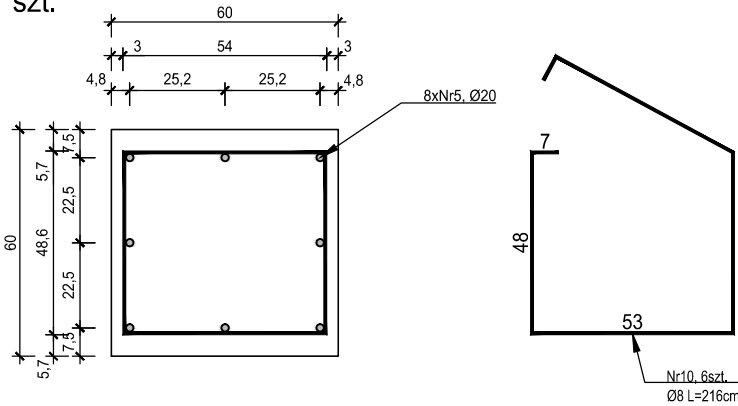


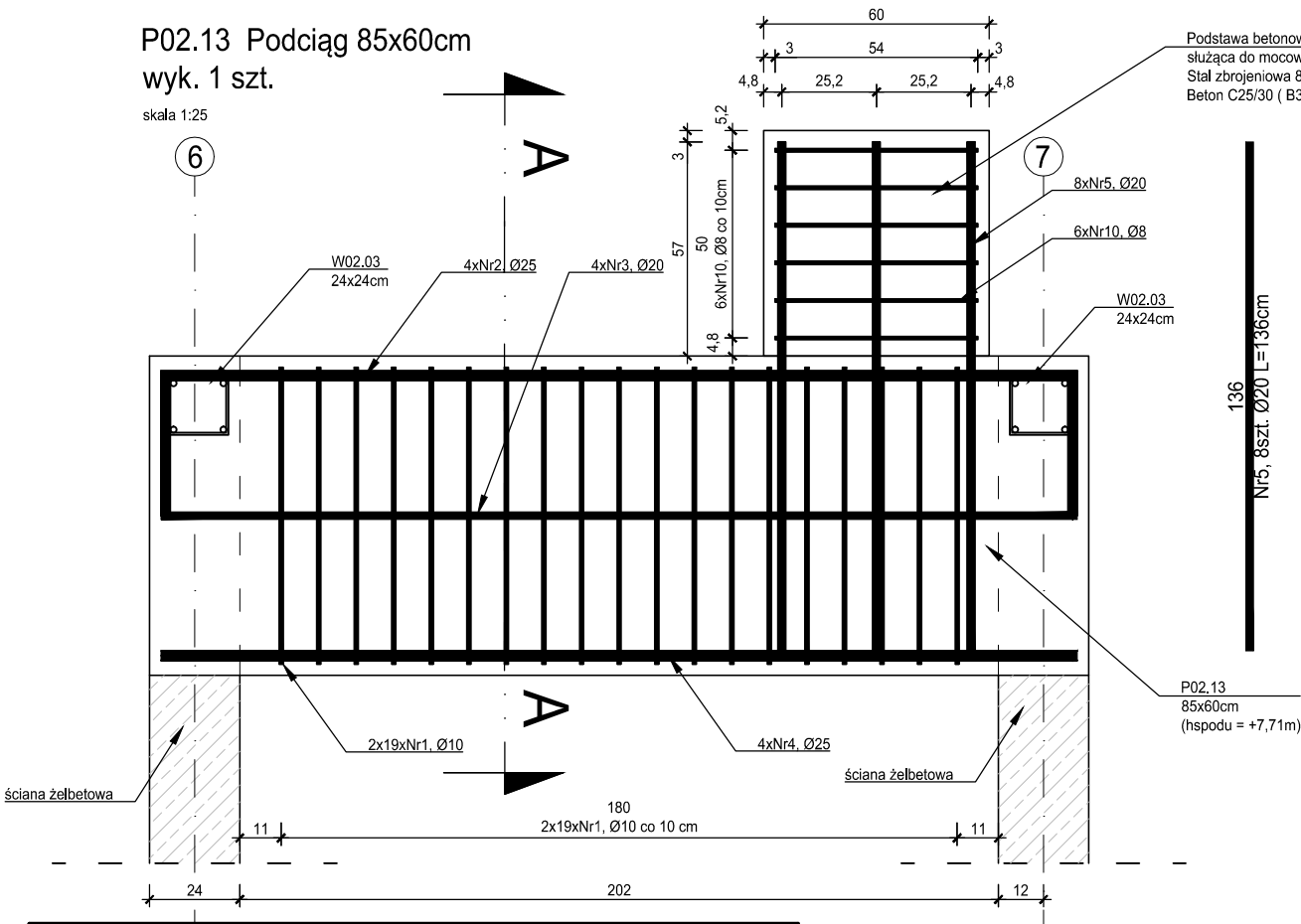
Podstawa betonowa o wym. 60 x 60 x 60 cm  
pod mocowanie masztu antenowego  
wyk. 1 szt.

skala 1:25



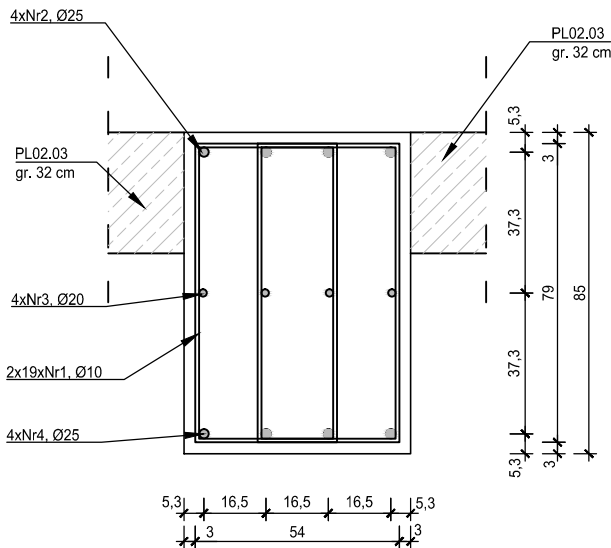
P02.13 Podciąg 85x60cm  
wyk. 1 szt.

skala 1:25



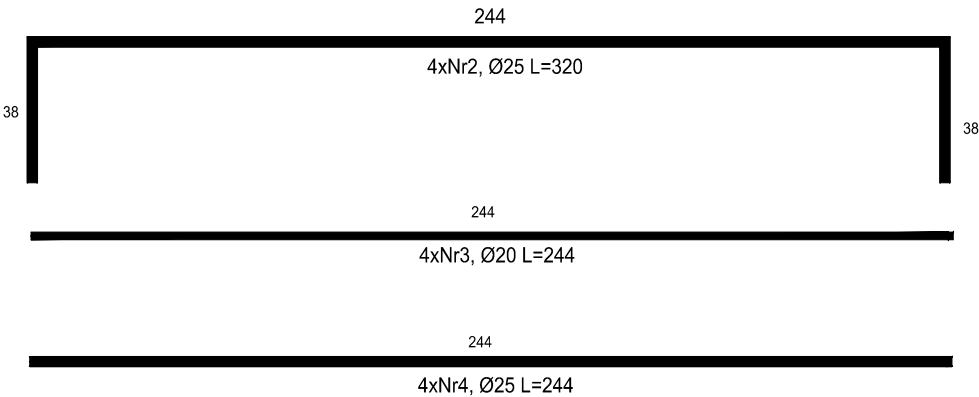
PRZEKRÓJ A-A

skala 1:25



ZESTAWIENIE ZBROJENIA P02.13

Nr pret a	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba w elem. [szt.]	Długość ogólna [m]			
				A-IIIN Ø8	A-IIIN Ø10	A-IIIN Ø20	A-IIIN Ø25
1	Ø10	124	38	0,00	47,12		
2	Ø25	320	4				12,80
3	Ø20	244	4			9,76	
4	Ø25	244	4				9,76
5	Ø20	136	8			10,88	
10	Ø8	216	6	12,96			
Długość ogólna średnic [m]				12,96	47,12	20,64	22,56
Masa 1 mb pretu [kg]				0,888	0,617	2,470	3,850
Masa pretów wg. średnic [kg]				11,51	29,07	50,98	86,86
Masa ogólna [kg]				178,42			
Wykonać [szt.]			1	178,42			



MATERIAŁY  
Stal zbrojeniowa A-IIIN, strzemiona (Ø6) A-I  
Beton C25/30  
Otulina 3 cm

- Projekt należy rozpatrywać wraz z opracowaniem architektonicznym oraz instalacyjnym.
- Elementy żelbetowe zbroić zgodnie z rysunkiem szczegółowym.
- Przed przystąpieniem do prac należy zapoznać się instrukcją i wytycznymi producenta poszczególnych użytych materiałów. Dopuszcza się zastosowanie materiałów innych producentów o niegorszych parametrach technicznych.
- Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonywania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz zasadami sztuki budowlanej, instrukcjami producentów poszczególnych materiałów i przepisami BHP przez odpowiednio wykwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym.
- 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 oraz zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem oraz z projektantem i za jego zgodą.
- Wszystkie wbudowywane wyroby muszą posiadać: aprobatę techniczną, obowiązkowy certyfikat zgodności i oznaczenie znakiem bezpieczeństwa „B” lub świadectwo dopuszczenia Urzędu Dozoru Technicznego dla urządzeń poddzorowych albo: dobrowolny certyfikat zgodności i oznaczenie nadanymi znakami zgodności („PN”, „E”, „O”) lub deklarację zgodności z obowiązującymi przepisami oraz Polskimi Normami i aprobatą techniczną.
- Wszystkie wymiary przed zamówieniem należy sprawdzić na budowie.
- W razie jakichkolwiek wątpliwości na budowie skontaktować się z projektantem.
- Wszelkie zmiany należy uzgodniać z projektantem.

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

**DEMURG**

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 A - PODCIĄG P02.13

1:20

DATA	03 LIPCA 2017	NR KONTRAKTU	001731
BRANŻA	NR REWIZJI	NR RYSUNKU	
K		02	K.A.39A

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