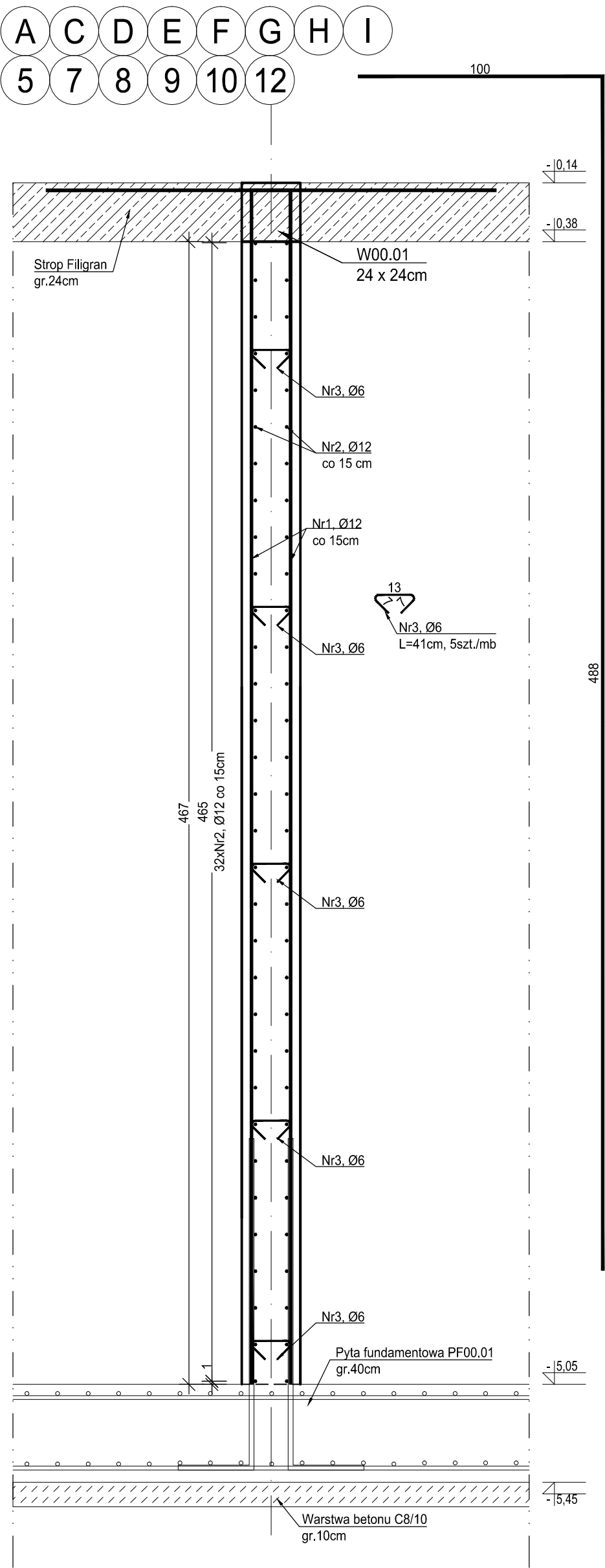


SC00.01, SC00.02

Ściana żelbetowa

wyk. 302.7mb

Skala 1:20



ZESTAWIENIE ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ SC00.01, SC00.02					
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]	
				A-IIIN	
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø6	Ø12
1	Ø12	588	16		94.08
2	Ø12	110	64		70.40
3	Ø6	41	5	2.05	
Długość ogólna średnic [m]				2.05	164.48
Masa 1 mb pręta [kg]				0.222	0.888
Masa prętów wg. średnic [kg]				0.46	146.06
Masa ogólna [kg]				146.51	
Wykonać [mb]				302.70	44349.59

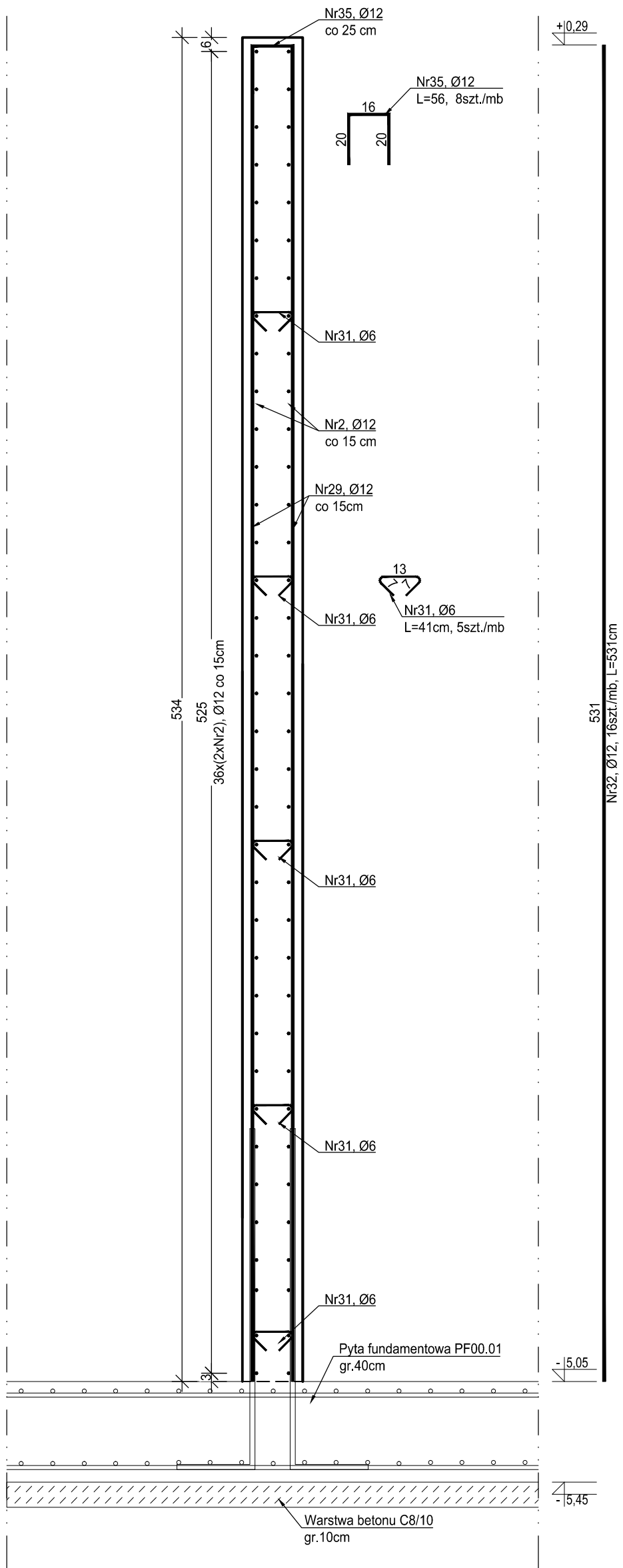
UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006).

Długość pręta Nr2 została podana z 10% naddatkiem na zakład pręta.

SC00.03, SC00.03A Ściana żelbetowa

wyk. 31,50mb

Skala 1:20



ZESTAWIENIE ZBROJENIA ŚCIANY ŻELBETOWEJ SC00.03, SC00.03A					
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]	
				A-IIIN	
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø6	Ø12
32	Ø12	531	16		84.96
33	Ø12	110	72		79.20
34	Ø6	41	5	2.05	
35	Ø12	56	8	0.00	4.48
Długość ogólna średnic [m]				2.05	168.64
Masa 1 mb pręta [kg]				0.222	0.888
Masa prętów wg. średnic [kg]				0.46	149.75
Masa ogólna [kg]				150.21	
Wykonać [mb]				31.50	4731.53

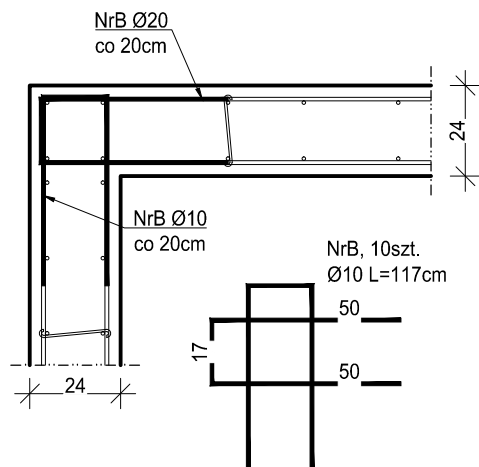
UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006).

Długość pręta Nr33 została podana z 10% naddatkiem na zakład pręta.

Dozbrojenie naroży typu "L" ścian SC00.01, SC00.02, SC00.03

wyk. x60,71 mb.

skala 1:20



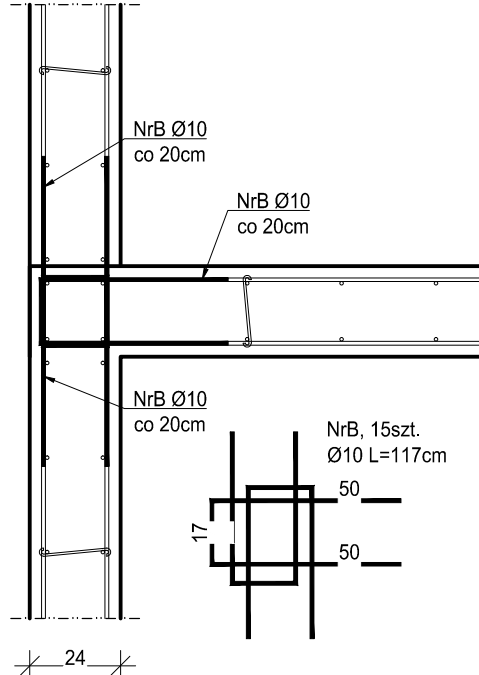
ZESTAWIENIE ZBROJENIA				
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]
				A-IIIN
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø10
B	Ø10	117	10	11.70
Długość ogólna średnic [m]				11.70
Masa 1 mb pręta [kg]				0.617
Masa prętów wg średnic [kg]				8.66
Masa ogólna [kg]				8.66
Wykonać x [mb.]				60.71

UWAGA : Wszystkie wymiary prętów podawane są w osiach prętów Wykaz dla 1 naroża ściany żelbetowej

Dozbrojenie naroży typu "T"

wyk. x 42,03 mb.

skala 1:20



ZESTAWIENIE ZBROJENIA				
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]
				A-IIIN
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø12
B	Ø12	117	15	17.55
Długość ogólna średnic [m]				17.55
Masa 1 mb pręta [kg]				0.888
Masa prętów wg średnic [kg]				18.70
Masa ogólna [kg]				18.70
Wykonać x [mb.]				42.03

UWAGA : Wszystkie wymiary prętów podawane są w osiach prętów Wykaz dla 1 naroża ściany żelbetowej

MATERIAŁY:  
Beton: - C25/30  
Stal zbrojeniowa: - B500SP (AIIIN)  
Otulina: - 30 mm

- 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 podduszonych albo: dobowy certyfikat zgodności i oznaczenie nadanymi znakami zgodności („PN”, „E”, „D”) 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.

NR REW.	DATA	OPIS ZMIAN			
03	31.07.2017	Usunięcie pozycji ścian żelbetowych: SC00.04, SC01.01, SC01.01*, SC02.01, SC02.02, SC02.02*, SC03.01, SC03.02. Zmiana ilości mb dozbrojenia naroży ścian żelbetowych.			
INWESTOR	Budowa nowej siedziby Komendy Miejskiej Policji w Kaliszu wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą				
INWESTYCJA	ul. Augusta 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					
				ul. Lubieckiego 2 PL 60-348 Poznań tel./fax: +48 61 662 11 40 www.demurg.com.pl	
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO		NR UPR. W SPEC.		PODPIS
PIERWSZY PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz Jenek		Upr. Nr WKP0228/PWOK/07 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		
DRUGI PROJEKTANT	mgr inż. Władysław Jan Lekan		Upr. Nr 3336/PW w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		
OPRACOWAŁ					
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Jacek Hercog		Upr. Nr WKP0091/PWOK/15 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej		
TRZĘŚ RYS.					SKALA
BUDYNEK A - ŚCIANY ŻELBETOWE					1:20
DATA	31 LIPCA 2017		NR KONTRAKTU		001731
BRANŻA	NR REWIZJI		NR RYSUNKU		K.A.51
Rysunek stanowi własność firmy DEMURG i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany i udostępniany osobom trzecim bez pisemnej zgody firmy DEMURG					