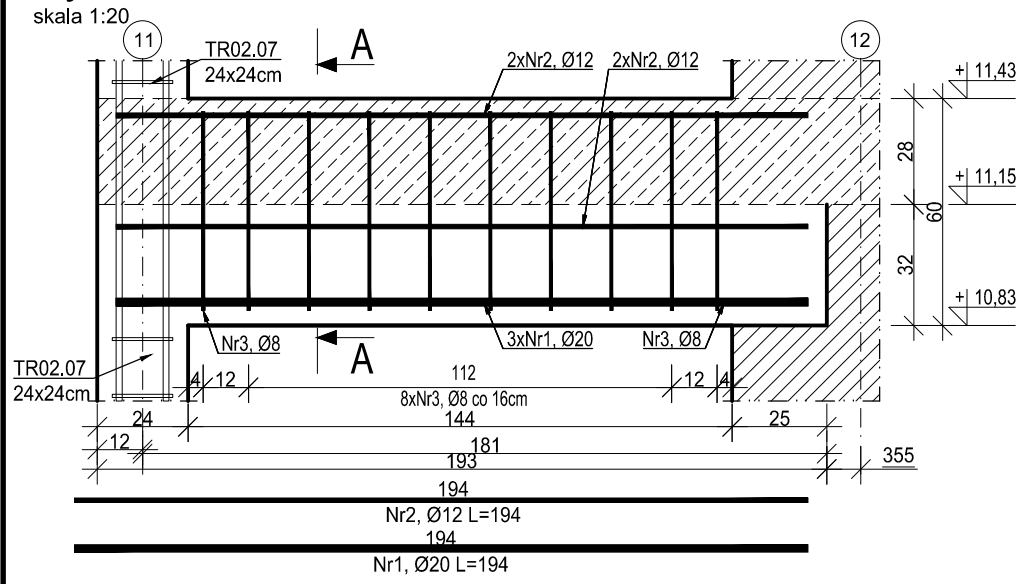
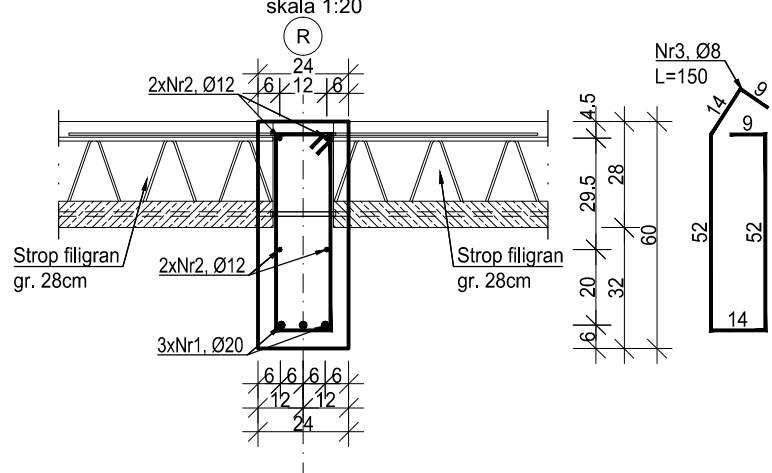


P02.02

wyk. 1szt.



Przekrój A-A



ZESTAWIENIE ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]		
				A-IIIIN		
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø8	Ø12	Ø20
1	Ø20	194	3			5.82
2	Ø12	194	4		7.76	
3	Ø8	150	10	15.00		
Długość ogólna średnic [m]				15.00	7.76	5.82
Masa 1 mb pręta [kg]				0.395	0.888	2.466
Masa prętów wg średnic [kg]				5.93	6.89	14.35
Masa ogólna [kg]				29.88		
Wykonać [szt.]				1		

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

MATERIAŁY:
Stal zbrojeniowa
Beton:
Podbeton:
Maksymalny wymiar kruszywa betonu:
Otulina:
Klasa ekspozycji:

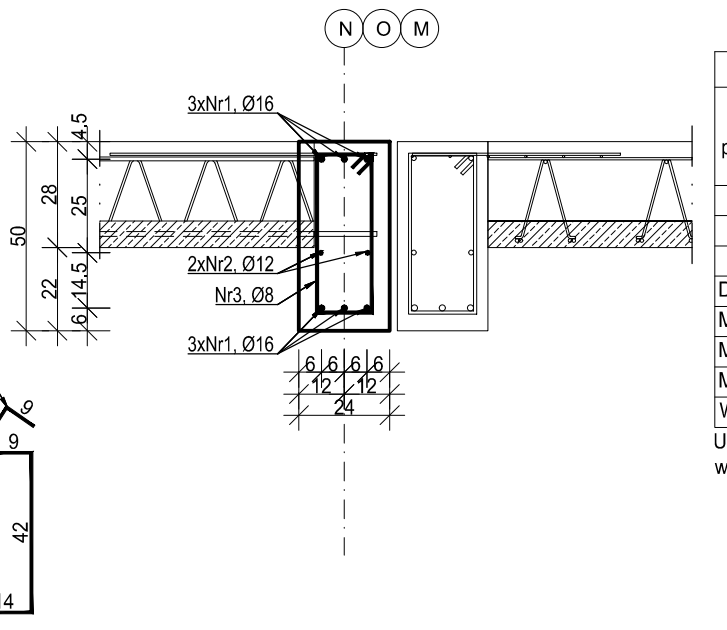
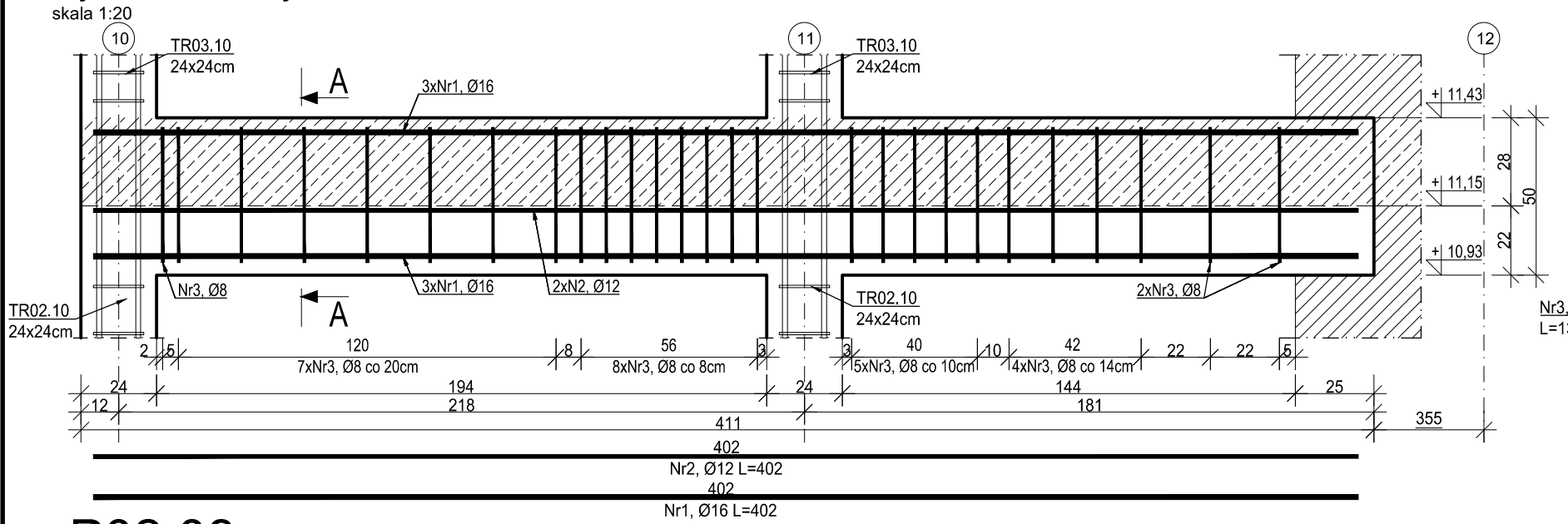
A-IIIIN (B500SP)
C25/30
C8/10
16mm
44mm
XC3

± 0,00= +262,35m n.p.m.

- Projekt branży konstrukcyjnej stanowi część opracowania wielobranżowego i jako taki powinien być rozpatrywany wraz z opracowaniami innych branż.
- Wszelkie rozbieżności pomiędzy opracowaniami poszczególnych branż należy wyjaśnić z Projektantem.
- Elementy żelbetowe zbroić zgodnie z rysunkiem szczegółowym.
- Klasa odporności pożarowej budynku B. Wymagana klasa odporności ogniowej elementów konstrukcji:
 - główna konstrukcja nośna R120
 - konstrukcja dachu R30
 - stropy REI120
 - przekrycie dachu RE30
- Wszystkie prace powinny być wykonywane 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.
- Każdy składnik projektu należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
- 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 z Inwestorem oraz 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 poddostorowych 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 materiałów i elementów należy sprawdzić na budowie.
- W razie jakichkolwiek wątpliwości na budowie skontaktować się z Projektantem.
- Wszelkie zmiany należy uzgodniać z Projektantem.

P02.06; P02.07

wyk. 2szt.; wyk. 1szt.

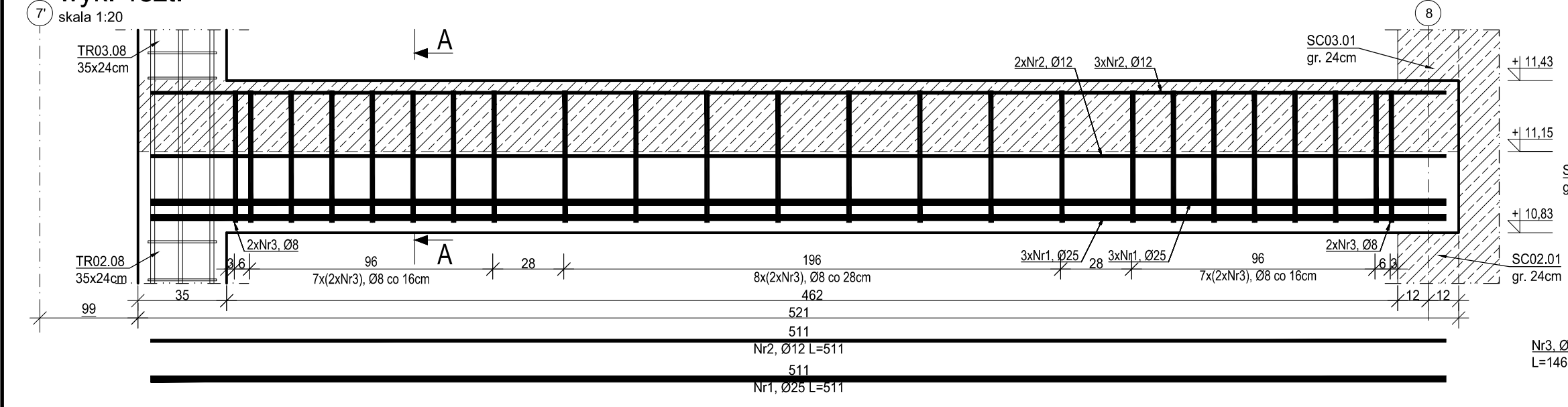


ZESTAWIENIE ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]		
				A-IIIIN		
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø8	Ø12	Ø16
1	Ø16	402	6			24.12
2	Ø12	402	2		8.04	
3	Ø8	132	27	35.64		
Długość ogólna średnic [m]				35.64	8.04	24.12
Masa 1 mb pręta [kg]				0.395	0.888	2.466
Masa prętów wg średnic [kg]				14.08	7.14	59.48
Masa ogólna [kg]				88.77		
Wykonać [szt.]				3		

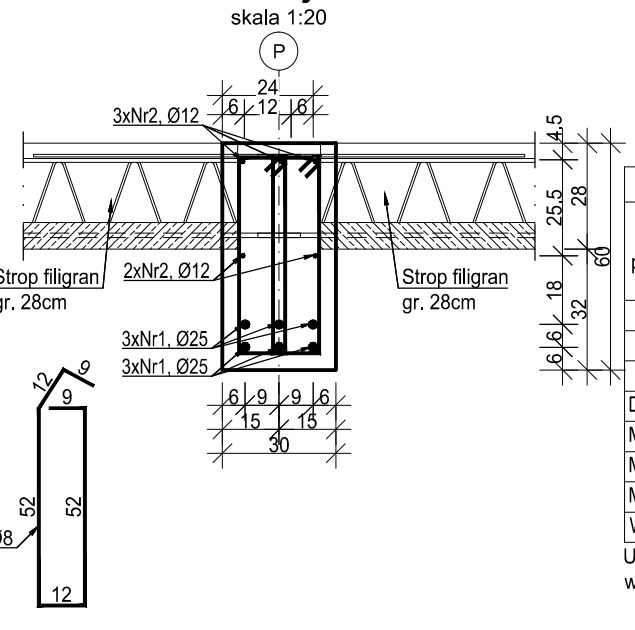
UWAGA : Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006).

P02.08

wyk. 1szt.



Przekrój A-A



ZESTAWIENIE ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w elem.	Długość ogólna [m]		
				A-IIIIN		
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø8	Ø12	Ø25
1	Ø25	511	6			30.66
2	Ø12	511	5		25.55	
3	Ø8	146	48	70.08		
Długość ogólna średnic [m]				70.08	25.55	30.66
Masa 1 mb pręta [kg]				0.395	0.888	3.853
Masa prętów wg średnic [kg]				27.68	22.69	118.13
Masa ogólna [kg]				185.35		
Wykonać [szt.]				1		

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

INWESTOR	Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach 40-038 Katowice, ul. Lompy 19		
INWESTYCJA	Budowa nowej siedziby Komendy Miejskiej Policji w Sosnowcu przy ul. Janowskiego na działce 3634/1		
LOKALIZACJA	Działka nr 3634/1 przy ul. Aleksandra Janowskiego, Sosnowiec obręb 0010		
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA			
<div>DEMURG</div> <div>ul. Lubeckiego 2 PL 60-348 Poznań tel./fax: +48 61 662 11 40 www.demurg.com.pl</div>			
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Jacek Hercog	Upr. Nr WKPi0091/PWOK/15 w specj. konstrukcyjno-budowlanej nr izby WKPi/BO/0236/15	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Hubert Maciejewski		
OPRACOWAŁA	mgr inż. Ilona Szarwińska		
OPRACOWAŁA	mgr inż. Monika Kamińska		
TREŚĆ RYS.		SKALA	
BUDYNEK ADMINISTRACYJNY: PODCIĄGI: P02.02, P02.06, P02.07, P02.08		1:20	
DATA	30 MAJA 2017	NR KONTRAKTU	001606
BRANŻA	K	NR RYSUNKU	00
		KW.42-A	

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