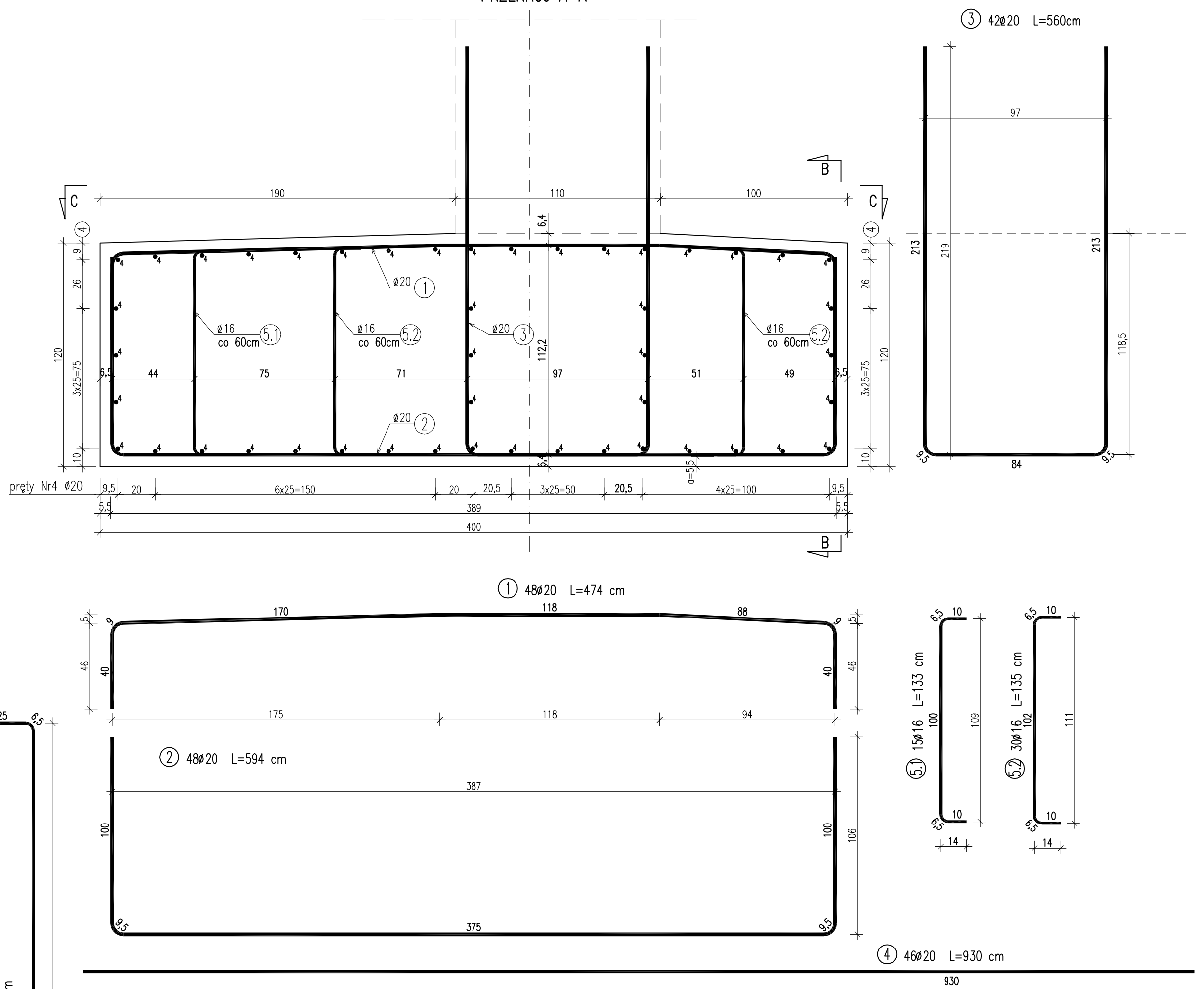


ZBROJENIE ŁAWY FUNDAMENTOWEJ PRZYCZÓŁKA

SKALA 1:20

PRZĘKROJ A-A



WYKAZ ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w 1 elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna [m]	
	[mm]	[cm]	[szt]	[szt]	Ø 16	Ø 20
Element: Ława fundamentowa przyczółka						
1	Ø 20	474	48	48		227,52
2	Ø 20	594	48	48		285,12
3	Ø 20	529	42	42		222,18
4	Ø 20	930	46	46		427,8
5.1	Ø 16	133	15	15	19,95	
5.2	Ø 16	135	30	30	40,5	
6	Ø 16	436	6	6	26,16	
Długość ogólna wg średnic					[m]	87 1163
Masa 1 m pręta					[kg]	1,578 2,466
Masa prętów wg średnic					[kg]	137,29 2867,96
Masa całkowita					[kg]	3005,3

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW:

Beton: C30/35 (B35) V = 46,6 m³

Stal zbroj.: A-IIIIN G = 3005,3 kg

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW WYKONANO DLA JEDNEJ ŁAWY FUNDAMENTOWEJ PRZYCZÓŁKA – NALEŻY WYKONAĆ DWIE IDENTYCZNE ŁAWY DLA OBU PRZYCZÓŁKÓW

- UWAGI:
- Zestawienie stali wykonano dla jednej ławy fundamentowej.
 - Wymiary prętów podano w ich osiach.
 - Minimalna otulina wynosi 5,5cm.
 - Przed przystąpieniem do prac zbrojenia ławy należy wykonać warstwę wyrównawczą z betonu niekonstrukcyjnego B10 o gr. śr. 15cm;
 - Pręty nr1 oraz nr2 należy łączyć ze sobą poprzez spawanie.
 - Pręt nr3 wystawać będzie powyżej góry ławy o 100cm oraz połączony zostanie z prętami zbrojenia korpusu poprzez spawanie.
 - Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkiem zbrojenia korpusu przyczółka.

Biuro Projektowe:		mgr inż. Rafał Leń		NIP 686-108-46-74		nr tel. (013) 43 427 49	
"BARTOM"		Stara Wieś 542		REGON 370511449		tel. kom. 607 809 662	
Inwestor:		ZARZĄD POWIATU JAŚŁO		Lokalizacja:		Nr umowy:	
Opracowanie:		PROJEKT WYKONAWCZY		DOBRUCOWA		Umowa	
Zadanie:		ROZBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1417R SZCZEGÓLNEJ KATEGORII W KIERUNKU 1417R W T.M. MOSTU W KIERUNKU PRZECIWKIEM DO DROGI W MIEJSCOWOŚCI DOBRUCOWA		Rysunek:		ZBROJENIE ŁAWY PRZYCZÓŁKA	
Funkcja:		Tytuł, imię i nazwisko:		Nr uprawnień:		Podpis:	
Projektant:		mgr inż. Rafał LEŃ		PDK/0107/PWOM/10		08.2018	
Opracowujący:		mgr inż. Piotr GAŁDZIK		PDK/0079/PWOM/14		08.2018	
Pracownia projektowa:		"BARTOM"		Projektowanie, Nadzór, Kontrole techniczne w zakresie dróg i mostów		Skala:	
		1:20		Nr rys.		14	