



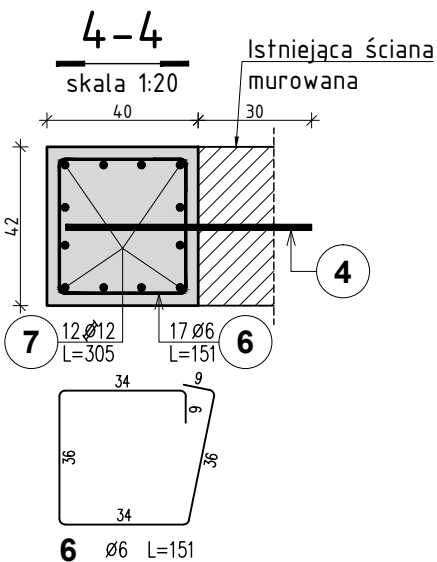
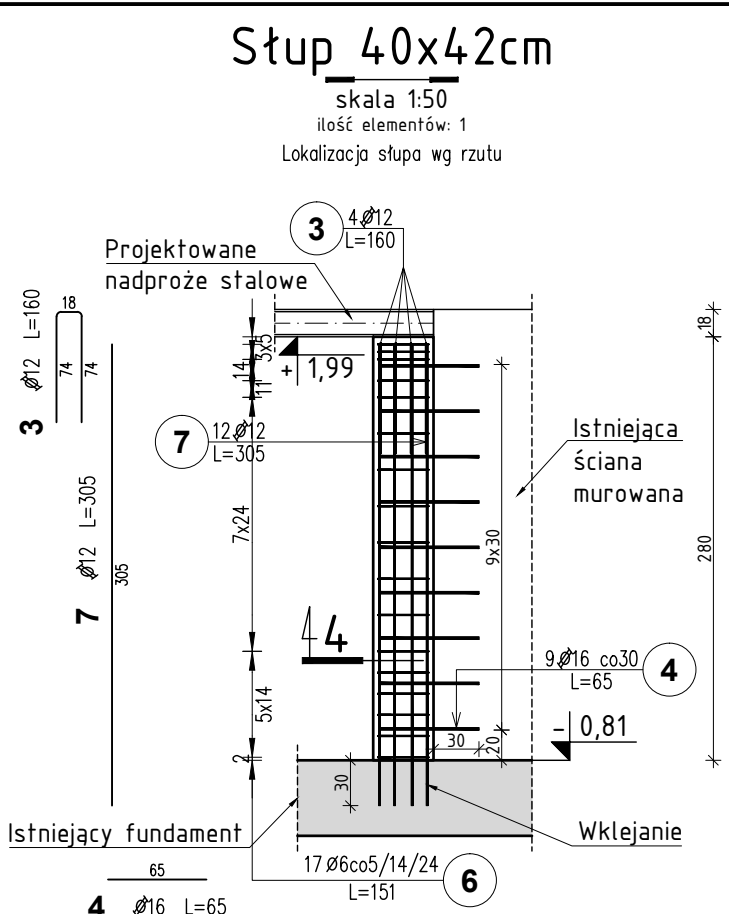
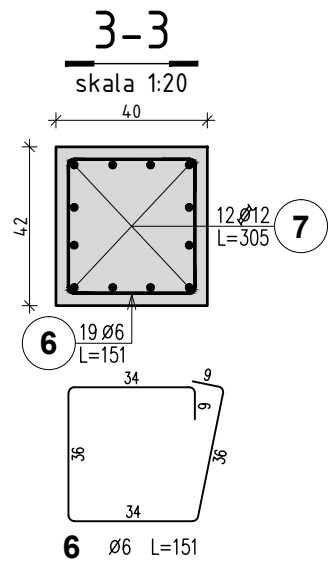
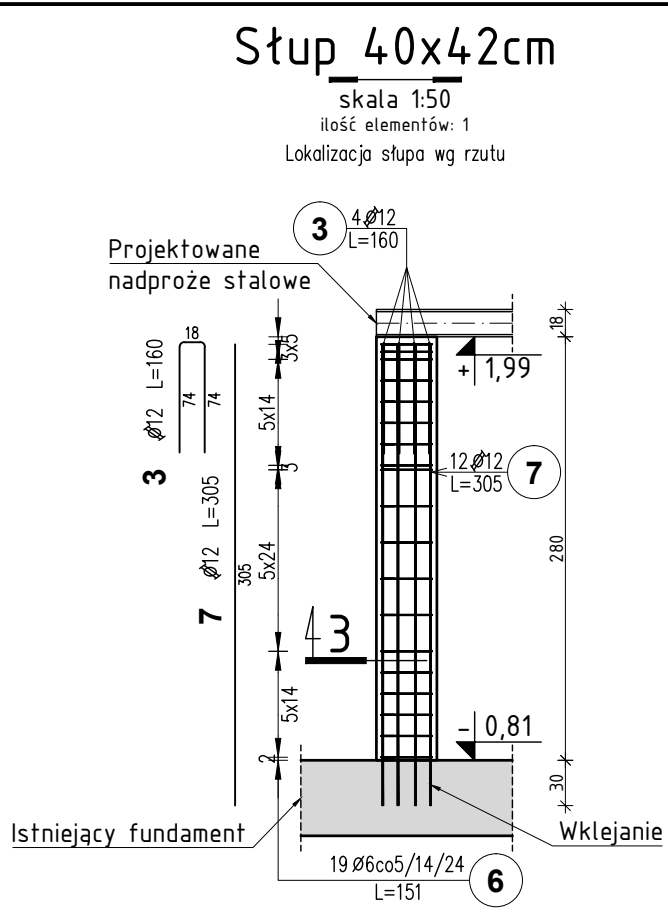
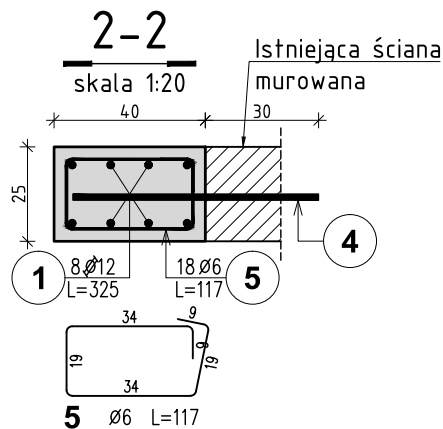
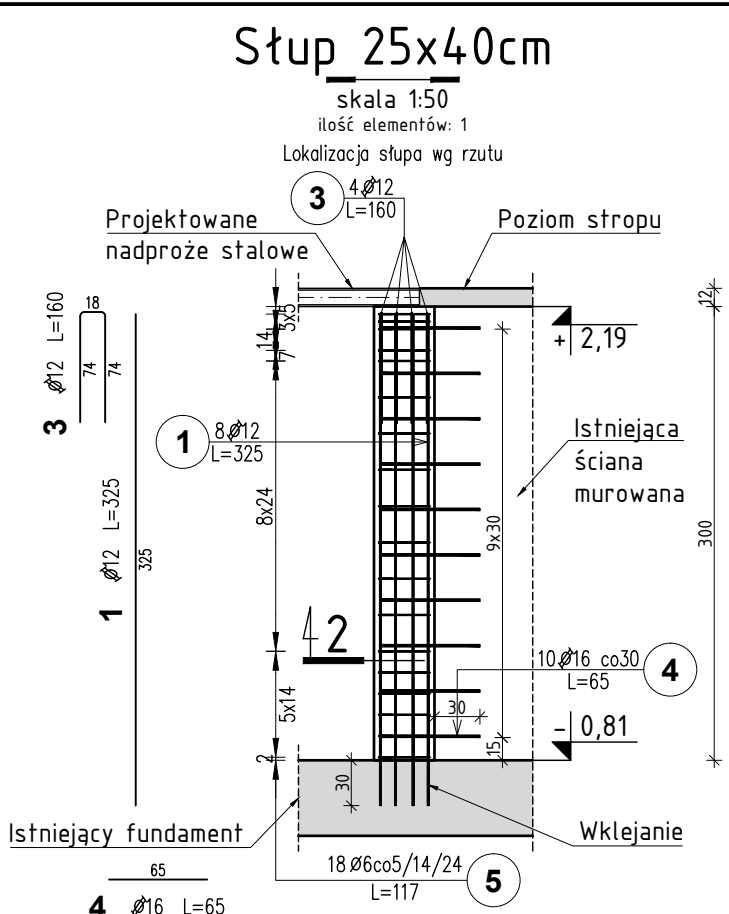
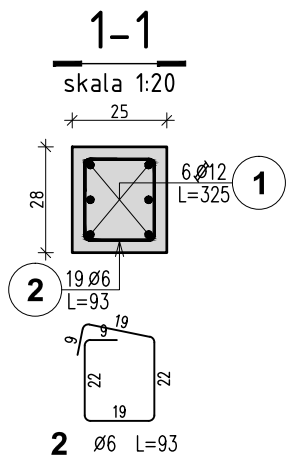
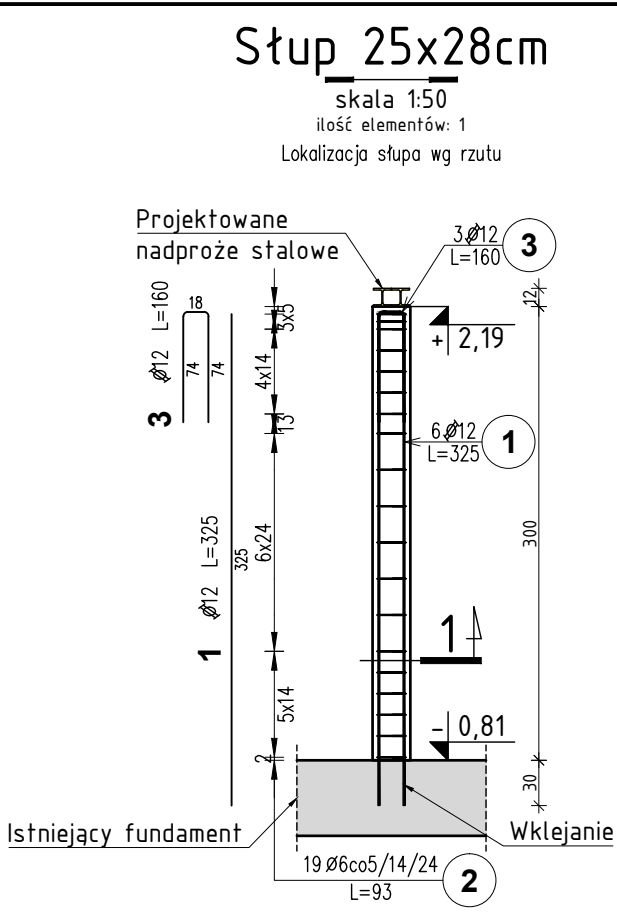


Zestawienie stali											
Poz.	Stal		Długość (cm)	Ilość			Długość łączna (m)			Schemat (cm)	
	Ø	Ø		w elemencie	elementów	ogółem	B500A		B500SP		
							Ø 6	Ø 12	Ø 16		
①		12	325	14	1	14		45,50		_____325_____	
②	6		93	19	1	19	17,67				
③		12	160	15	1	15		24,00			
④		16	65	19	1	19			12,35	_____65_____	
⑤	6		117	18	1	18	21,06				
⑥	6		151	36	1	36	54,36				
⑦		12	305	24	1	24		73,20		_____305_____	
Długość wg średnic (m)							93,09	142,70	12,35		
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,89	1,58		
Masa łączna wg średnic (kg)							20,67	126,72	19,51		
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							20,67	146,23			
Ogółem (kg)								166,90			



Na połączeniu słupów z fundamentami wymagane jest odpowiednie przygotowanie powierzchni. Powierzchnia fundamentu przewidziana do wklejenia prętów powinna być szorstka, oczyszczona, bez zacieków mleczka cementowego, a bezpośrednio przed betonowaniem odpowiednio nawilżona.

Słupy przy istniejących ścianach nośnych tąćzyć na strzępia zazębione z murem.

Dopuszcza się stosowanie środków zwiększających trwale przyczepność obu betonów.

W celu uzyskania odpowiedniej szorstkości zaleca się frezowanie powierzchni.

Pręty wklejane na zaprawę FIS-V 360S.

W deskowaniu należy wykonać otwory odpowietrzające, bądź stosować beton ekspansywny.

Jest to konieczne, żeby zapewnić odpowiednie oparcie belki na nowoprojektowanym słupie żelbetowym.

skala 1:50		architektura konstrukcje pracownia projektowa euro	
0 100cm		Blizne Jasińskiego ul. Warszawska 90 tel.: 22 722 06 02	
NAZWA PROJEKTU:		PROJEKT PRZEBUDOWY PRZYZIEMIA BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO W WOŁOMINIE	
INWESTOR:		Powiat Wołomiński, ul. Prądzyńskiego 3, 05-200 Wołomin	branża: KONSTRUKCJA
LOKALIZACJA:		ul. Prądzyńskiego 3 05-200 Wołomin	stadium: proj. wykonawczy
NAZWA RYSUNKU:		Słupy żelbetowe - zbrojenie	SKALA: 1:50
PROJEKTOWALI:		mgr inż. Piotr Cichowlas MAZ/0055/PWOK/07	WERSJA 00
OPRACOWALI:		mgr inż. Konrad Makowski mgr inż. Kamil Pólrul	
			k03
			NUMER RYSUNKU