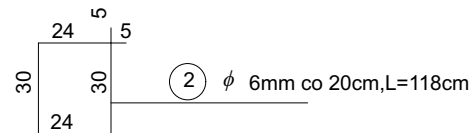
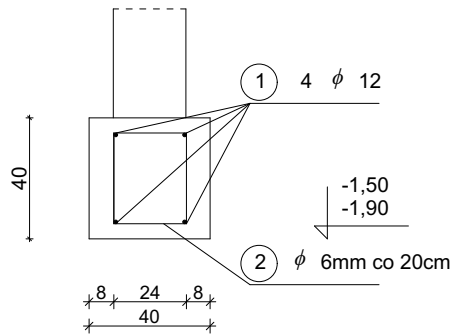


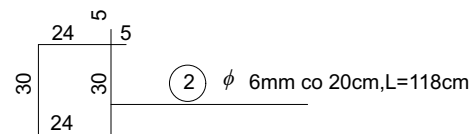
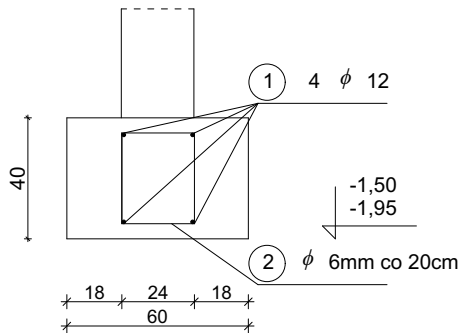
WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR ELEM.	NR	Średnica [mm]	Długość [cm]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]							
					St0S				34GS			
					φ 6				φ 12			
Ł.3	1	12	3372	4					134,88			
	2	6	118	140	165,20							
Ł.4	1	12	3564	4					142,56			
	2	6	118	148	174,64							
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					339,84				277,44			
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222				0.888			
MASA OGÓŁEM [kg]					75,44				221,95			
MASA RAZEM [kg]					75,44				221,95			

ŁAWA ŻELBETOWA Ł.3 poziom -150=5,4m  
poziom -195=22,70m razem 28,10mb



ŁAWA ŻELBETOWA Ł.4 poziom -150=11,10m  
poziom -195=18,60m razem 29,70mb



BETON KONSTRUKCYJNY C16/20

PRACOWNIA PROJEKTOWA PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE ZDZIŚŁAW KUFEL 89-600 CHOJNICE , ul.Sukienników 6					
NAZWA I ADRES PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO:		ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. PRZYJACIOŁ ZIEMI W KŁODAWIE WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZ. NR 155/1,156/1 W m. KŁODAWA, gm. CHOJNICE			
PROJEKT WYKONAWCZY					
KONSTRUKCJA				SKALA	1:25
Ława żelbetowa Ł.3, Ł4				NR RYS.:	3
PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. BUD. KRZYSZTOF DERUBA UPR.NR KI-II-7342-24/98 w specj. konstr.		ASYST.PROJ. KONSTRUKCJI MGR INŻ. ZBIGNIEW PIEKARSKI GP-KZ-7342/315/94 w spec. konstr.		SPR. KONSTRUKCJI MGR INŻ. MIROŚŁAWA PIŁARSKA upr. nr 472/68 i GP-RZ- 8386/5/93 w spec. konstr. -inż.	
30.04.2019		30.04.2019		30.04.2019	