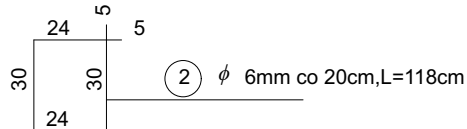
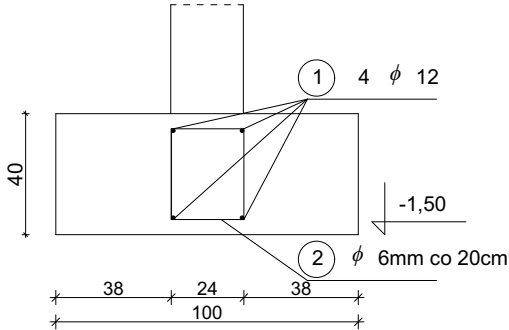


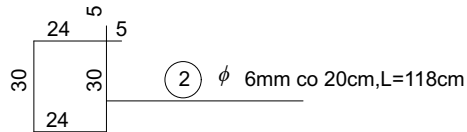
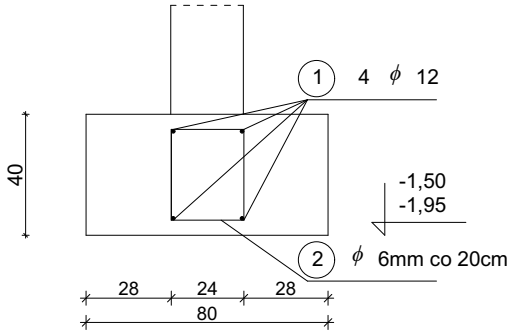
WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR ELEM.	NR	Średnica [mm]	Długość [cm]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m]							
					St0S				34GS			
					φ 6				φ 12			
Ł.1	1	12	2916	4					116,64			
	2	6	118	121	142,78							
Ł.2	1	12	4968	4					198,72			
	2	6	118	207	244,26							
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					387,04				315,36			
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0,222				0,888			
MASA OGÓŁEM [kg]					85,92				280,04			
MASA RAZEM [kg]					85,92				280,04			

ŁAWA ŻELBETOWA Ł.1 mb 24,30



ŁAWA ŻELBETOWA Ł.2 poziom -150=33,60m  
poziom -195=7,8m razem 41,40mb



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 Ł1, Ł2		NR RYS.:	2
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. MIROSLAWA PIŁARSKA upr. nr 472/68 i GP-RZ- 8386/5/93 w spec. konstr. -inż.	
30.04.2019		30.04.2019	
		30.04.2019	