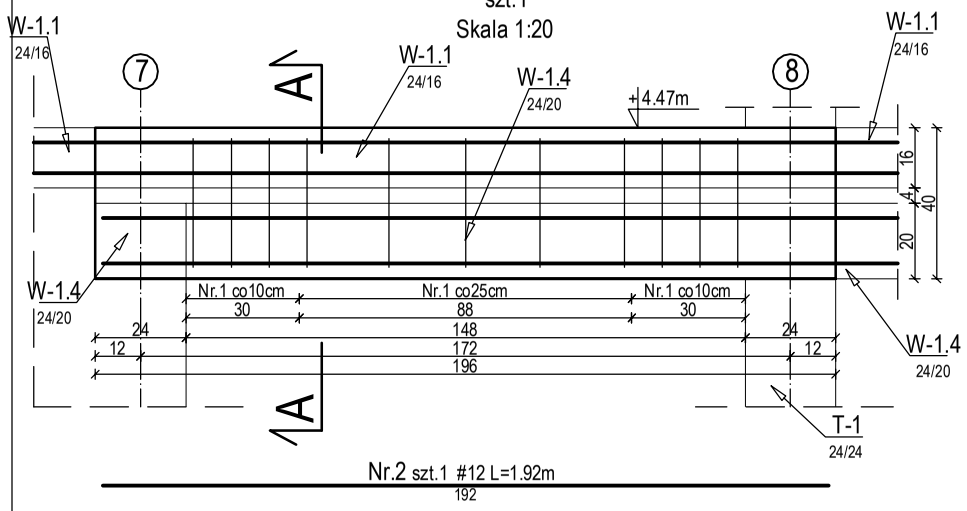
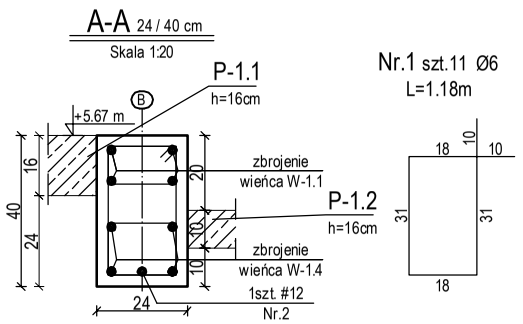
B-1.5 24/40

szt.1
Skala 1:20



Nr.2 szt.1 #12 L=1.92m
192



UWAGA:

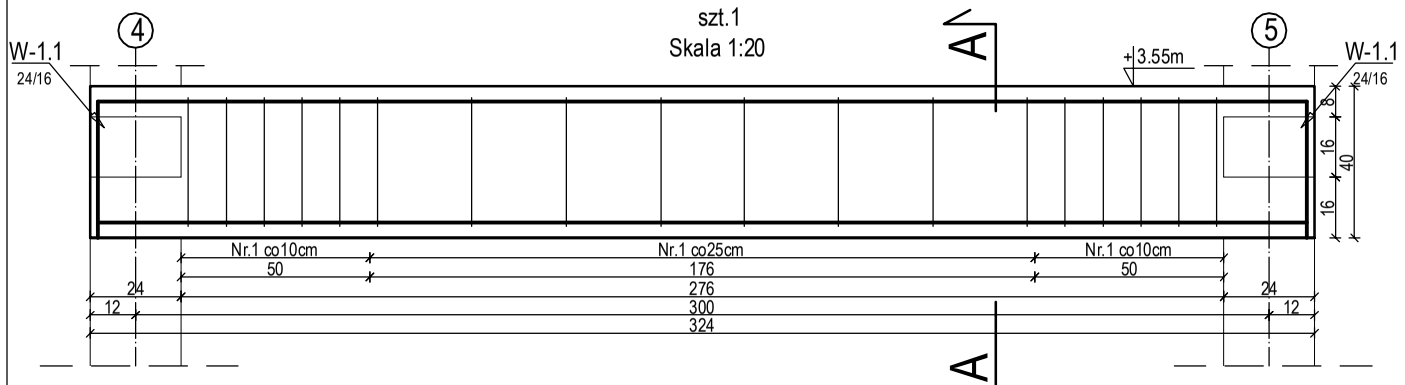
- Beton B25 (C20/25)
- # - stal A-IIIN (RB500W)
- Ø - stal A-I
- Wymiary podane w cm
- Otulina: 3cm

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

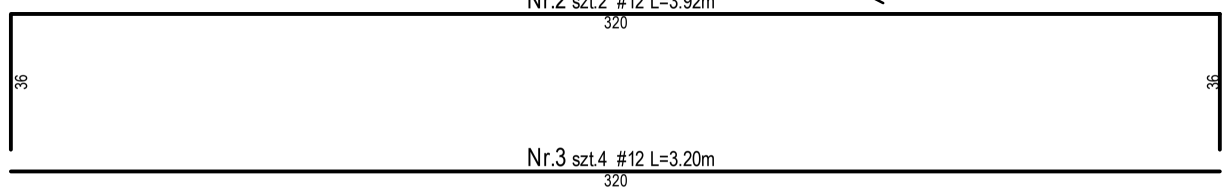
Budynek	BUDYNEK STRAŻNICY OSP WPIASECZNIE										
ELEMENT:	BELKA ŻELBETOWA B-1.5										
Nr pręta	Średnica pręta Gat. stali	Długość [cm]	Ilość sztuk	Suma długości [m]	Ogółem długość prętów [m]						
					Ø 6	# 8	# 10	# 12	# 16	# 20	
1	6 A-I	118	11	12,98	12,98						
2	12 A-IIIN	192	1	1,92				1,92			
ilość sztuk elementu	suma długości [m]				13	0	0	2	0	0	
	ciężar 1mb. [kg/mb.]				0,222	0,395	0,617	0,888	1,580	2,470	
	ciężar łączny [kg]				3	0	0	2	0	0	
1	ciężar całkowity klas stali [kg]				A-I	A-IIIN					
					3	2					
	ciężar całkowity [kg]				5						

B-1.6 24/40

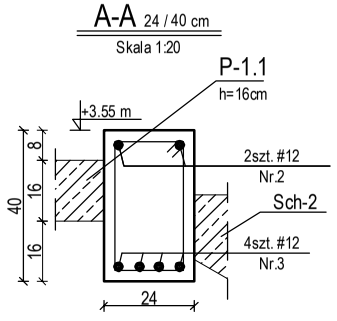
szt.1
Skala 1:20

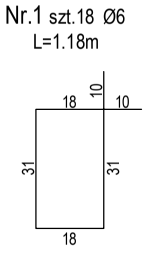


Nr.2 szt.2 #12 L=3.92m
320



Nr.3 szt.4 #12 L=3.20m
320



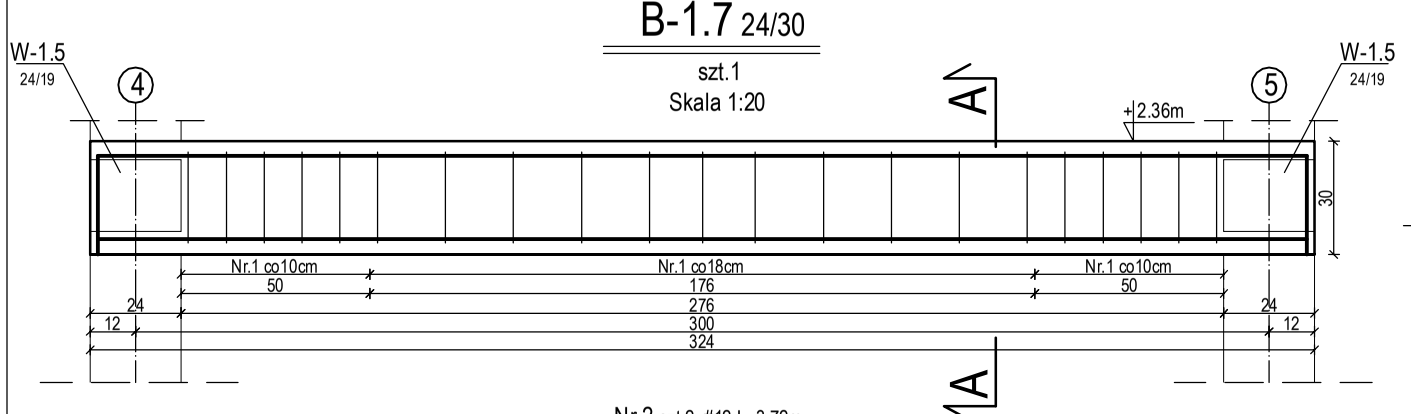


WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

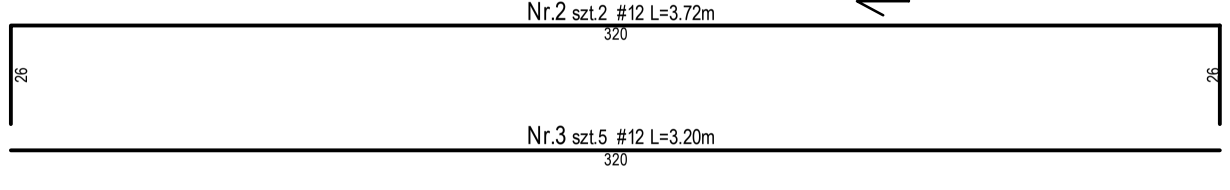
Budynek	BUDYNEK STRAŻNICY OSP WPIASECZNIE										
ELEMENT:	BELKA ŻELBETOWA B-1.6										
Nr pręta	Średnica pręta Gat. stali	Długość [cm]	Ilość sztuk	Suma długości [m]	Ogółem długość prętów [m]						
					Ø 6	# 8	# 10	# 12	# 16	# 20	
1	6 A-I	118	18	21,24	21,24						
2	12 A-IIIN	392	2	7,84				7,84			
3	12 A-IIIN	320	4	12,80				12,80			
	16										
ilość sztuk elementu	suma długości [m]				21	0	0	21	0	0	
	ciężar 1mb. [kg/mb.]				0,222	0,395	0,617	0,888	1,580	2,470	
	ciężar łączny [kg]				5	0	0	18	0	0	
1	ciężar całkowity klas stali [kg]				A-I	A-IIIN					
					5	18					
	ciężar całkowity [kg]				23						

B-1.7 24/30

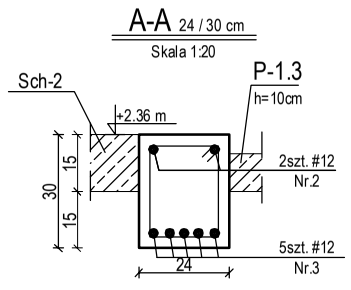
szt.1
Skala 1:20

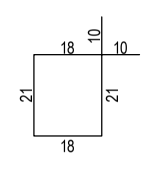


Nr.2 szt.2 #12 L=3.72m
320



Nr.3 szt.5 #12 L=3.20m
320





WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Budynek	BUDYNEK STRAŻNICY OSP W PIASECZNIE										
ELEMENT:	BELKA ŻELBETOWA B-1.7										
Nr pręta	Średnica pręta Gat. stali	Długość [cm]	Ilość sztuk	Suma długości [m]	Ogółem długość prętów [m]						
					Ø 6	# 8	# 10	# 12	# 16	# 20	
1	6 A-I	98	18	17,64	17,64						
2	12 A-IIIN	372	2	7,44				7,44			
3	12 A-IIIN	320	5	16,00				16,00			
Ilość sztuk elementu	suma długości [m]				18	0	0	7	0	0	
	ciężar 1mb. [kg/mb.]				0,222	0,395	0,617	0,888	1,580	2,470	
	ciężar łączny [kg]				4	0	0	7	0	0	
1	ciężar całkowity klas stali [kg]				A-I	A-IIIN					
					4	7					
	ciężar całkowity [kg]				11						

DE ZET

Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji "DEZET"
ul.Rzędziana 31, 10-041 Olsztyn
TEL: (89) 5270971, KOM. 723 657 740

TYTUŁ:	**BUDYNEK STRAŻNICY OSP W PIASECZNIE**		
ADRES:	PIASECZNO, UL.SAPERÓW RÓG DWORCOWEJ		
INWESTOR:	GMINA PIASECZNO, UL.KOŚCIUSZKI 5, 05-500 PIASECZNO	STADIUM:	**P.W.**
TEMAT:	**BELKI B-1.5, B1-6, B1.7**	SKALA:	**1:20**
BRANŻA:	**KONSTRUKCYJNA**	**PODPIS**	
PROJEKTANT:	mgr inż.DARIUSZ ZIÓŁKOWSKI upr.bud.nr WAM/0059/PWOK/05		DATA:01.2013
OPRACOWAŁ	mgr inż.KAMIL SZOTOWICZ		**RYS.NR**
SPRAWDZIŁ:	inż. WALDEMAR SOKÓŁ upr.bud.nr 230/87/OL		**KW3.3**