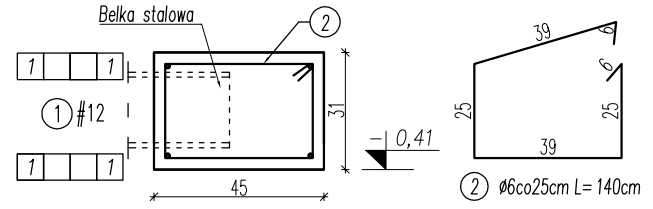
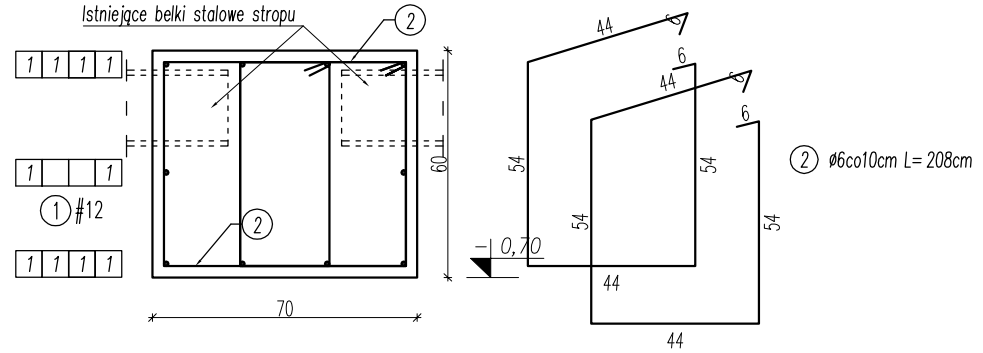
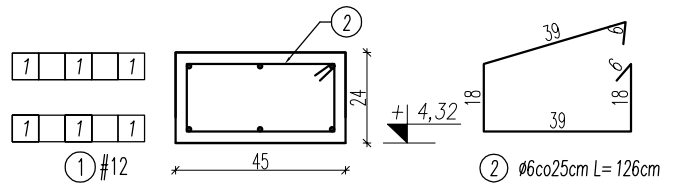
Wieniec W-1 45x31cm Lc=5,5m skala 1:20



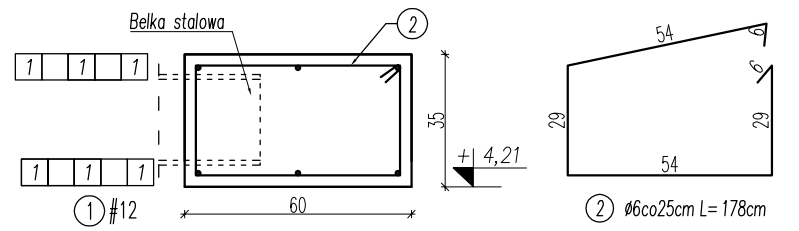
Wieniec-belka W-2 70x60cm Lc=20,10m skala 1:20



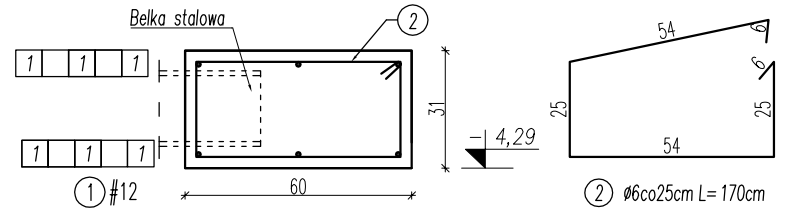
Wieniec W-3 45x24cm Lc=6,44m skala 1:20



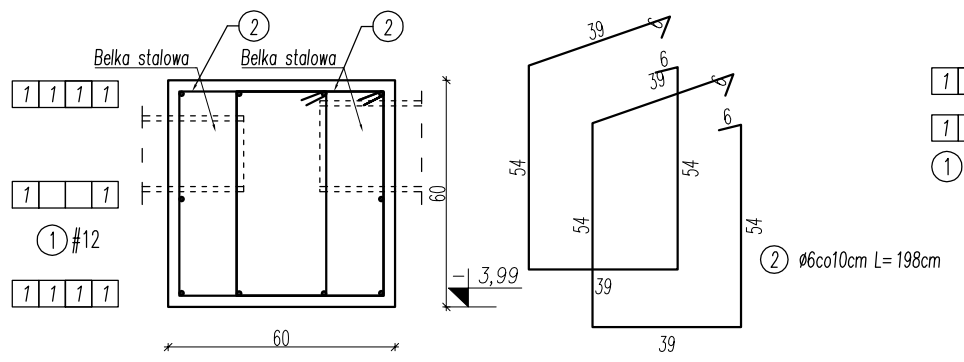
Wieniec W-4 60x35cm Lc=19,90m skala 1:20



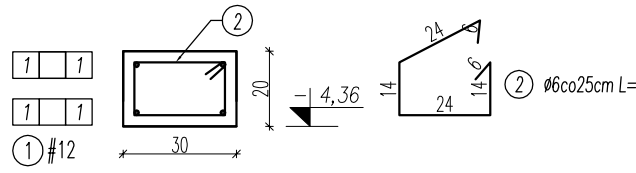
Wieniec W-5 60x31cm Lc=19,90m skala 1:20



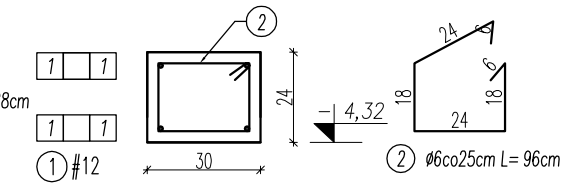
Wieniec-belka W-6 60x60cm Lc=24,20m skala 1:20



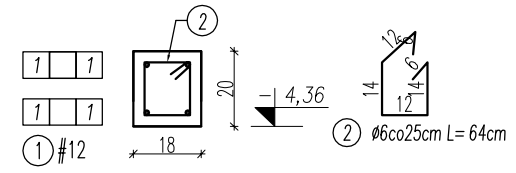
Wieniec W-7 30x20cm Lc=53,12m skala 1:20



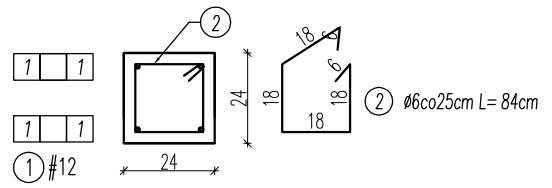
Wieniec W-8 30x24cm Lc=20,30m skala 1:20



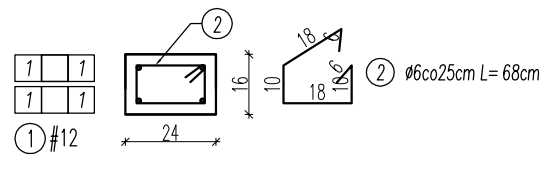
Wieniec W-9 18x20cm Lc=10,10m skala 1:20



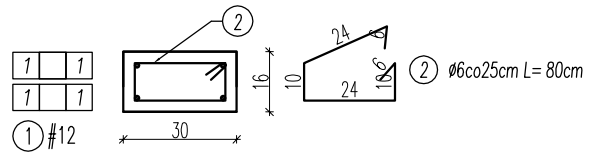
Wieniec W-10 24x24cm Lc=347,80m skala 1:20



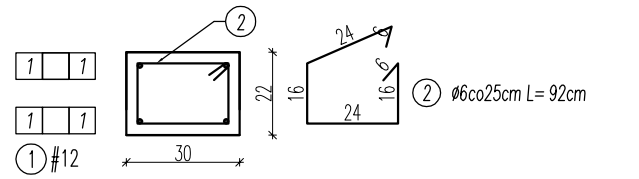
Wieniec W-11 24x16cm Lc=26,4m skala 1:20



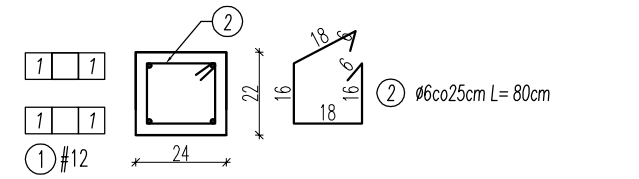
Wieniec W-12 30x16cm Lc=58,20m skala 1:20



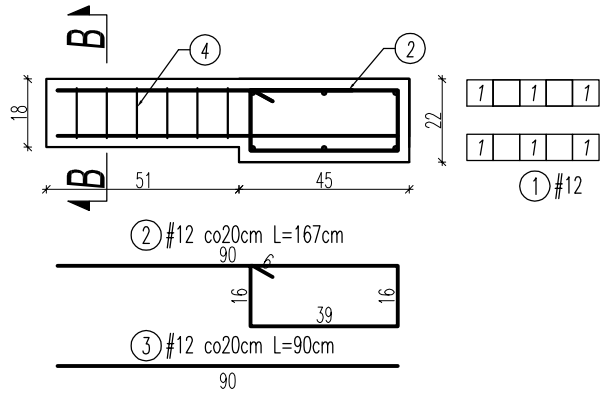
Wieniec W-13 30x22cm Lc=64,72m skala 1:20



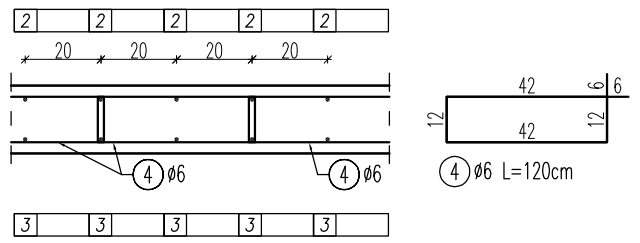
Wieniec W-14 24x22cm Lc=50,40m skala 1:20



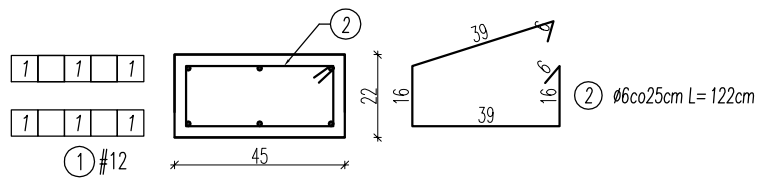
Wieniec W-15 45x22cm Lc=74,10m skala 1:20



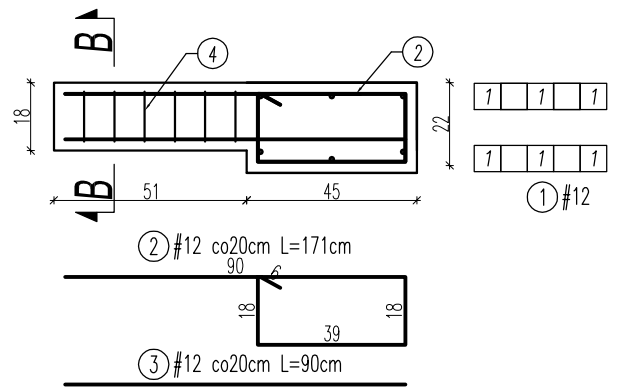
Przekrój "B-B"- 1mb wspornika wieńca W-15 skala 1:20



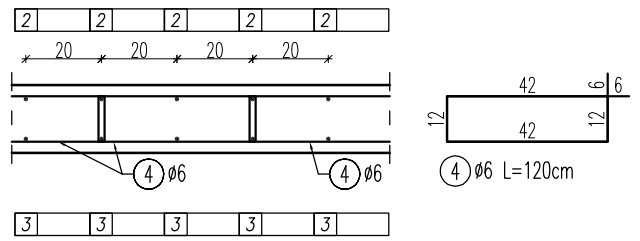
Wieniec W-15a 45x22cm Lc=36,22m skala 1:20



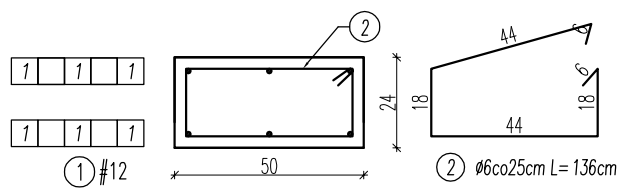
Wieniec W-16 45x24cm Lc=25,50m skala 1:20



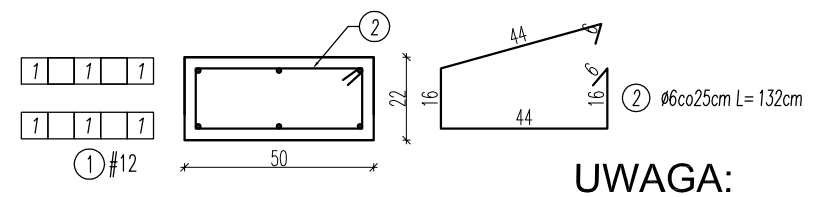
Przekrój "B-B"- 1mb wspornika wieńca W-16 skala 1:20



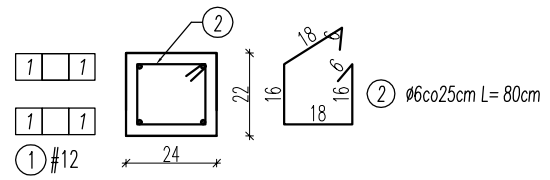
Wieniec W-17 50x24cm Lc=12,71m skala 1:20



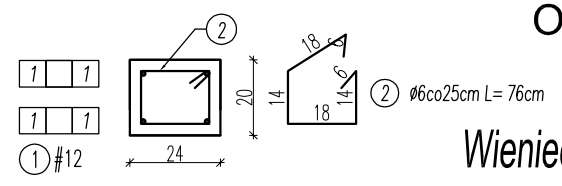
Wieniec W-18 50x22cm Lc=16,22m skala 1:20



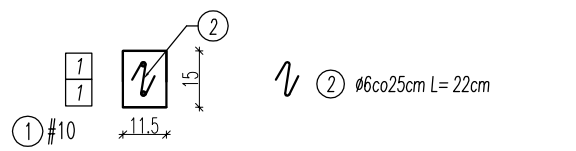
Wieniec W-19 24x22cm Lc=27,10m skala 1:20



Wieniec W-20 24x20cm Lc=141,40m skala 1:20



Wieniec W-21 11.5x15cm Lc=257,75m skala 1:20



ZESTAWIENIE STALI

Numer pręta	ø pręta [mm]	Długość pręta [mm]	Ilość: Prętów w elemencie [szt.]	Ilość: Elementów [szt.]	Ilość: Razem prętów [szt]	Długość razem: ø 6 A-0 (S235JR) [m]	Długość razem: ø 10 A-III (BSt500S) [m]	Długość razem: ø 12 A-III (BSt500S) [m]
Wieniec W-1 Lc=5,50m								
1	12	5500	4	1	4	-		22
2	6	1400	12	1	12	16,8		-
Wieniec-belka W-2 Lc=20,10m								
1	12	20100	10	1	10	-		201
2	6	2080	402	1	402	836,16		-
Wieniec W-3 Lc=6,44m								
1	12	6440	6	1	6	-		38,64
2	6	1260	27	1	27	34,02		-
Wieniec W-4 Lc=19,90m								
1	12	19900	6	1	6			119,4
2	6	1780	81	1	81	144,18		-
Wieniec W-5 Lc=19,90m								
1	12	19900	6	1	6	-		119,4
2	6	1700	81	1	81	137,7		-
Wieniec-belka W-6 Lc=24,20m								
1	12	24200	10	1	10	-		242
2	6	1980	488	1	488	966,24		-
Wieniec W-7 Lc=53,12m								
1	12	53120	4	1	4	-		212,48
2	6	880	213	1	213	187,44		-
Wieniec W-8 Lc=20,30m								
1	12	20300	4	1	4	-		81,2
2	6	960	83	1	83	79,68		-
Wieniec W-9 Lc=10,10m								
1	12	10100	4	1	4	-		40,4
2	6	640	42	1	42	26,88		-
Wieniec W-10 Lc=347,80m								
1	12	347800	4	1	4	-		1391,2
2	6	840	1398	1	1398	1174,32		-
Wieniec W-11 Lc=26,40m								
1	12	26400	4	1	4			105,6
2	6	960	107	1	107	102,72		-
Wieniec W-12 Lc=58,20m								
1	12	58200	4	1	4	-		232,8
2	6	800	232,8	1	232,8	186,24		-
Wieniec W-13 Lc=64,72m								
1	12	64720	4	1	4	-		258,88
2	6	920	260	1	260	239,2		-
Wieniec W-14 Lc=50,40m								
1	12	50400	4	1	4	-		201,6
2	6	800	203	1	203	162,4		-
Wieniec W-15 Lc=74,10m								
1	12	74100	6	1	6	-		444,6
2	12	1670	371	1	371	-		619,57
3	12	900	371	1	371	-		333,9
4	6	1200	1201	1	1201	1441,2		-
Wieniec W-15a Lc=36,22m								
1	12	36220	6	1	6	-		217,32
2	6	1220	145	1	145	176,9		-
Wieniec W-16 Lc=25,50m								
1	12	2550	6	1	6	-		15,3
2	12	1710	128	1	128	-		218,88
3	12	900	128	1	128	-		115,2
4	6	1200	398	1	398	477,6		-
Wieniec W-17 Lc=12,71m								
1	12	12710	6	1	6	-		76,26
2	6	1360	52	1	52	70,72		-
Wieniec W-18 Lc=16,22m								
1	12	16220	6	1	6	-		97,32
2	6	1320	66	1	66	87,12		-
Wieniec W-19 Lc=27,10m								
1	12	27100	4	1	4	-		108,4
2	6	800	109	1	109	87,2		-
Wieniec W-20 Lc=141,40m								
1	12	141400	4	1	4	-		565,6
2	6	760	562	1	562	427,12		-
Wieniec W-21 Lc=257,75m								
1	10	257750	2	1	2	-	515,5	-
2	6	220	1032	1	1032	227,04		-
DODATEK 5%						364,44	25,78	303,95
RAZEM [m]						7653,32	541,28	6382,90
MASA JEDNOSTKOWA [kgm]						0,222	0,617	0,888
MASA [kg]						1699,C	334,0	5668,0
MASA CAŁKOWITA [kg]							7701,0	

BETON: C25/30 (B 30)
STAL: AIII-N BSt500S (RB 500W)-zbr. główne
A-I S235JRG2 (St3SX)-kształtowniki
A-0 S235JR (St0S)-strzemiona
OTULENIE: 2,0+0,5cm

UWAGA:
1.Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami rzutów konstrukcyjnych oraz architektonicznych budynku.
2.Pręty zbrojenia podłużnego łączyć na zakład 45ø (ø-średnica zbrojenia podłużnego).
3.Maksymalnie w jednym miejscu łączyć 50% zbrojenia podłużnego.
4.W zestawieniu zbrojenia wieńców uwzględniono dodatki na zakłady w ilości +5%.
5.W przypadku istotnych rozbieżności należy zasięgnąć opinii kierownika budowy, a w bardziej skomplikowanych sytuacjach skontaktować się z projektantem.

Biuro Usług Projektowych "INSTALKOMFORT"
Krzysztof Łukasz Maciejewski
10 - 686 Olsztyn ul. Wilczyńskiego 1A (/☎ +48 089 533 94 58
: +48 506 031 954 * : biuro@instalkomfort.pl
www.instalkomfort.pl

TEMAT:	BUDOWA POŁĄCZNIA NA PRZEDBUDOWIE WRAZ Z NADBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ BUDYNKU USŁUGOWO-HANDLOWEGO UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ (REWITALIZACJA ZABYTKOWYCH KRAWNC') NA DZIALCE NR EWID. 1702 POŁOŻONEJ W SOCHACZEWIE PRZY ZBIEGU ULIC: WĄSKIEJ, 1 MAJA I WARSZAWSKIEJ ORAZ BUDOWIE ZJAZDU PUBLICZNEGO Z DROGI GMINNEJ UL. WĄSKIEJ		
INWESTOR:	GMINA MIASTO SOCHACZEW UL. 1 MAJA 16, 96-500 SOCHACZEW	SKALA:	1:20
ADRES:	DZ. NR 1702 UL. WĄSKA, UL. 1MAJA, UL. WARSZAWSKA	DATA:	09.2010
NAZWA RYS:	Wieńce żelbetowe	NR RYS.:	K-55
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY	BRANŻA:	KONSTRUKCJA
PROJEKTANT:	mgr inż. Leon Smol	Upr. bud.	115/82/OL
SPRAWDZIŁ:	inż. Lech Wróblewski	Upr. bud.	181/68