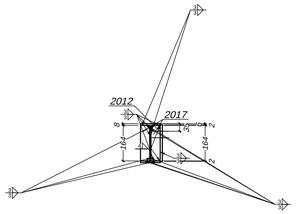
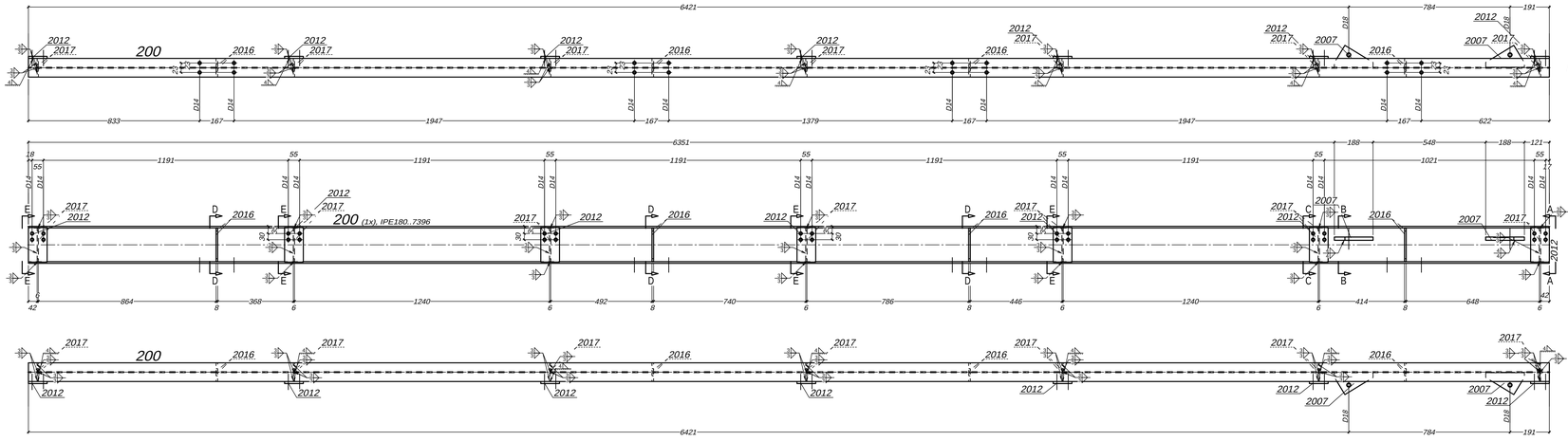
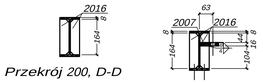


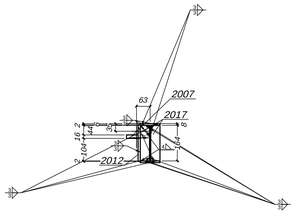
Widok 200, E-E





Przekrój 200, D-D

Przekrój 200, B-B

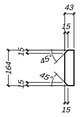


Widok 200, A-A

Sztuk	Œruby	Norma	Materia³	Waga	Ozn.
28	M12*45	7990	8.8	2.51	Montaż owe
16	M12*40	7990	8.8	1.36	Montaż owe
2	M16*60	7990	8.8	0.37	Montaż owe
Waga całkowita (kg)				4.24	

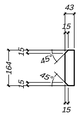
** Zest. dla jednego el. wysyłkowego- Poz.200 Suma 1 x Wykonać

Nr.	Tnr	Poz.	Nazwa	Sztuk	Profil	Materiał	Długość	Waga	Ozn.
1	1	200	DŹwigar	1	IPE180	S355	7396	139.05	
2	1	2007	Blacha	2	BL16*106	S355	188	5.03	
3	1	2012	Blacha	7	BL10*91	S355	168	8.40	
4	1	2016	RIPPE	8	BL8*43	S355	164	3.53	
5	1	2017	RIPPE	14	BL6*43	S355	164	4.63	
Waga całkowita (kg)								160.64	
Gabaryty (W x S x D): 180 x 155 x 7396									



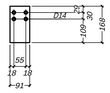
28 x Pos. 2017

BL6*43 - S355..164



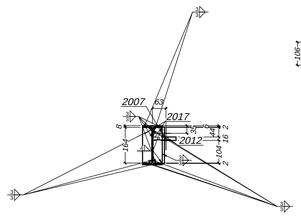
16 x Pos. 2016

BL8*43 - S355..164

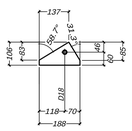


14 x Pos. 2012

BL10*91 - S355..168



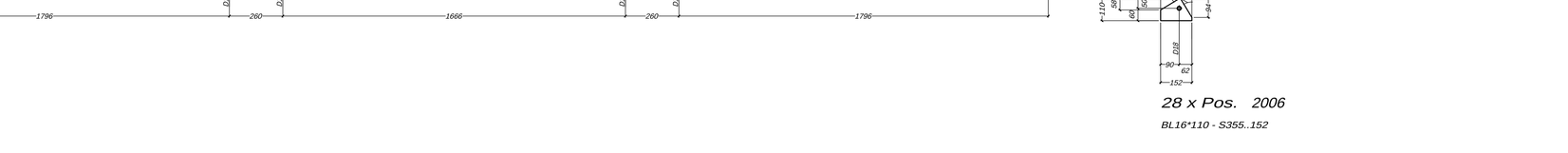
Przekrój 200, C-C



4 x Pos. 2007

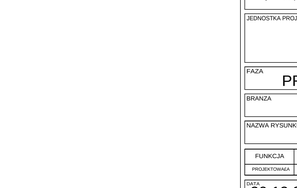
BL16*106 - S355..188

Widok 201, E-E



Przekrój 201, D-D

Przekrój 201, B-B

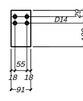


Widok 201, A-A

Sztuk	Œruby	Norma	Materia³	Waga	Ozn.
16	M12*40	7990	8.8	1.36	Montaż owe
28	M12*45	7990	8.8	2.51	Montaż owe
2	M16*60	7990	8.8	0.37	Montaż owe
Waga całkowita (kg)				4.24	

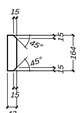
** Zest. dla jednego el. wysyłkowego- Poz.201 Suma 1 x Wykonać

Nr.	Tnr	Poz.	Nazwa	Sztuk	Profil	Materiał	Długość	Waga	Ozn.
1	1	201	DŹwigar	1	IPE180	S355	7396	139.05	
2	1	2007	Blacha	2	BL16*106	S355	188	5.03	
3	1	2012	Blacha	7	BL10*91	S355	168	8.40	
4	1	2016	RIPPE	8	BL8*43	S355	164	3.53	
5	1	2017	RIPPE	14	BL6*43	S355	164	4.63	
Waga całkowita (kg)								160.64	
Gabaryty (W x S x D): 180 x 155 x 7396									



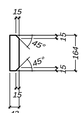
14 x Pos. 2012

BL10*91 - S355..168



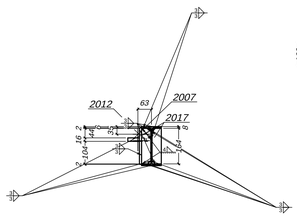
28 x Pos. 2017

BL6*43 - S355..164

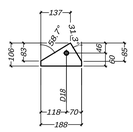


16 x Pos. 2016

BL8*43 - S355..164

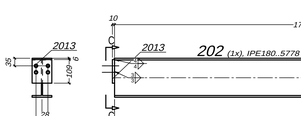


Przekrój 201, C-C

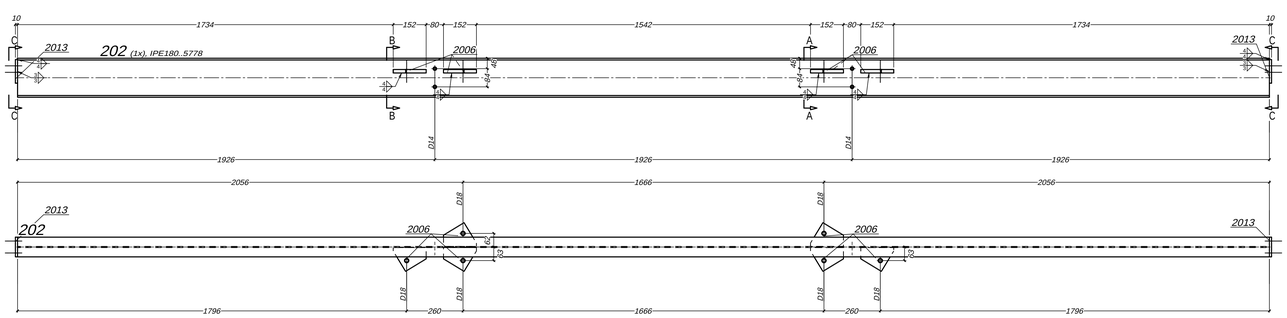


4 x Pos. 2007

BL16*106 - S355..188



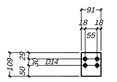
Widok 202, C-C



** Zest. dla jednego el. wysyłkowego- Poz.202 Suma 1 x Wykonać

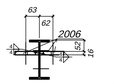
Nr.	Tnr	Poz.	Nazwa	Sztuk	Profil	Materiał	Długość	Waga	Ozn.
1	1	202	DŹwigar	1	IPE180	S355	5778	108.63	
2	1	2006	Blacha	6	BL16*110	S355	152	12.57	
3	1	2013	Blacha	2	BL10*91	S355	109	1.56	
Waga całkowita (kg)								122.76	
Gabaryty (W x S x D): 180 x 225 x 5798									

Sztuk	Œruby	Norma	Materia³	Waga	Ozn.
4	M12*40	7990	8.8	0.34	Montaż owe
6	M16*60	7990	8.8	1.11	Montaż owe
8	M12*45	7990	8.8	0.72	Montaż owe
Waga całkowita (kg)				2.17	

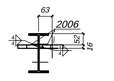


14 x Pos. 2013

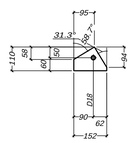
BL10*91 - S355..109



Przekrój 202, A-A



Przekrój 202, B-B



28 x Pos. 2006

BL16*110 - S355..152

UWAGA:

1.Jeżeli nie zaznaczono inaczej, spoiny wykonac jako pachwinowe.
a=0,7 gr. laczonych elementow w przypadku spoin jednostronnych.
a=0,5 gr. laczonych elementow w przypadku spoin dwustronnych.
2.Nie oznaczone spoiny czolowe wykonac na pelen przekroj cienszego z elementow.
3.Przed montazem konstrukcji nalezy sprawdzic zgodnosc wykonania fundamentów z projektem.
4.Po dokreceniu srub fundamentowych podkladki z blachy nalezy przyspawac do blachy podstawy.
5.Na blachy czolowe stosowac blachy uniwersalne
6.Blachy czolowe nalezy sprawdzic, czy nie maja rozwarstwien.
7.Jeżeli nie opisano inaczej połaczenia doczołowe sprezyæ siła 0.5Sσ i 0.5Mσ.
8.Dopuszcza sie wykonanie rygli wyłacznie z tolerancja ujemna.
9. Widok kratki pomostowej:
a) widziany z dołu

a) widziany z góry

DATA	REWIZJA	OPIS ZMIAN	ZMIENIAJĄCY
30.12.2019	A	WYDANIE PODSTAWOWE	ŁS

INWESTOR
GMINA BUKOWIEC
Ceynowy 14, 86-122 Bukowiec

OBIEKT Rozbudowa istniej¹cego budynku szko³y podstawowej o halê gimnastyczn¹ oraz kompleks lekkoatletyczny (zadaszenie nr2)
dz. nr 221/6, obrêb Bukowiec, gmina Bukowiec

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
Przemys³aw Reiwer
ul. Ikara 3/24, 86-300 Grudziadz
tel. 781 996 700
NIP: 8762328631, REGON: 341544500

FAZA
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANZA
KONSTRUKCYJNA

NAZWA RYSUNKU
Poz.200-202

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
PROJEKTOWAŁA	mgr in¿. Iwona Salamon	KUP/0580/POOK/09	Konstr - Bud.	

DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA WYDRUKU
30.12.2019	K200	A	1:10