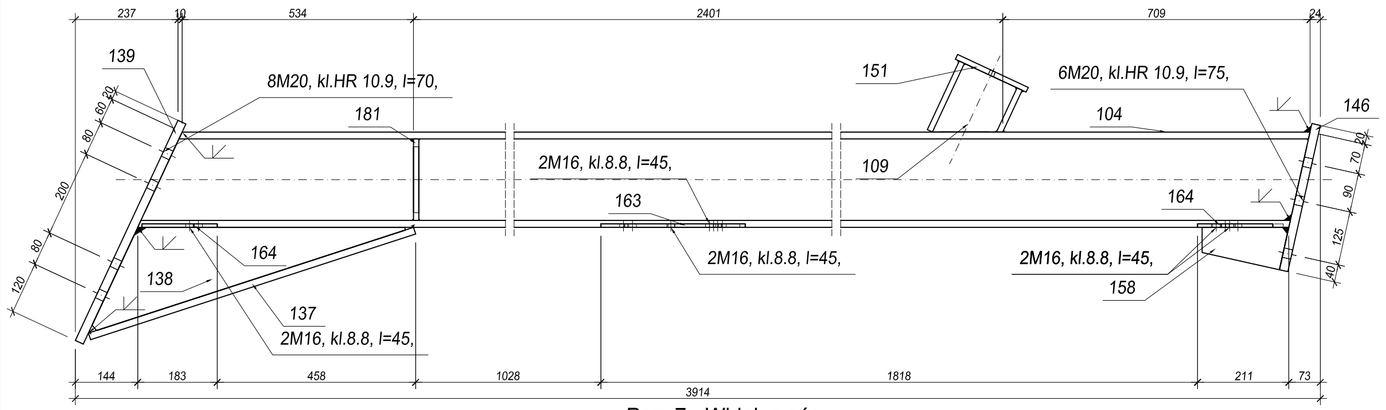
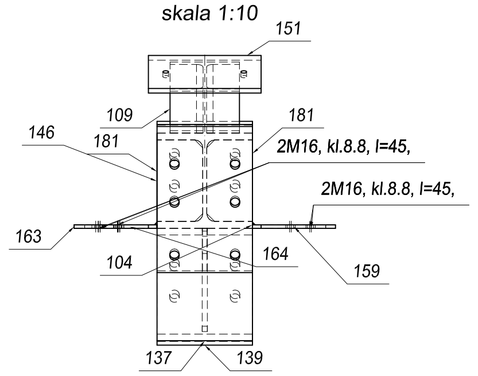
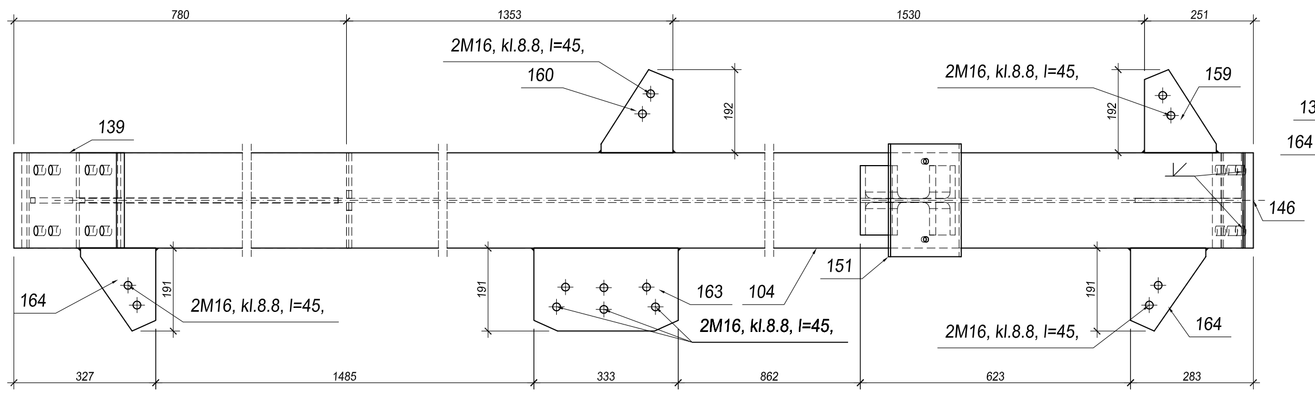
Poz. 7 - Widok z przodu - szt. 1
skala 1:10



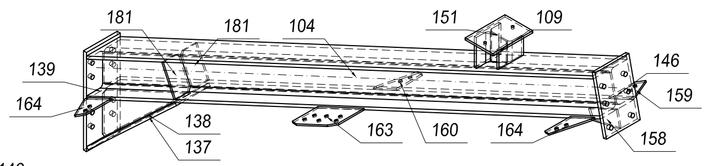
Poz. 7 - Widok z boku
skala 1:10



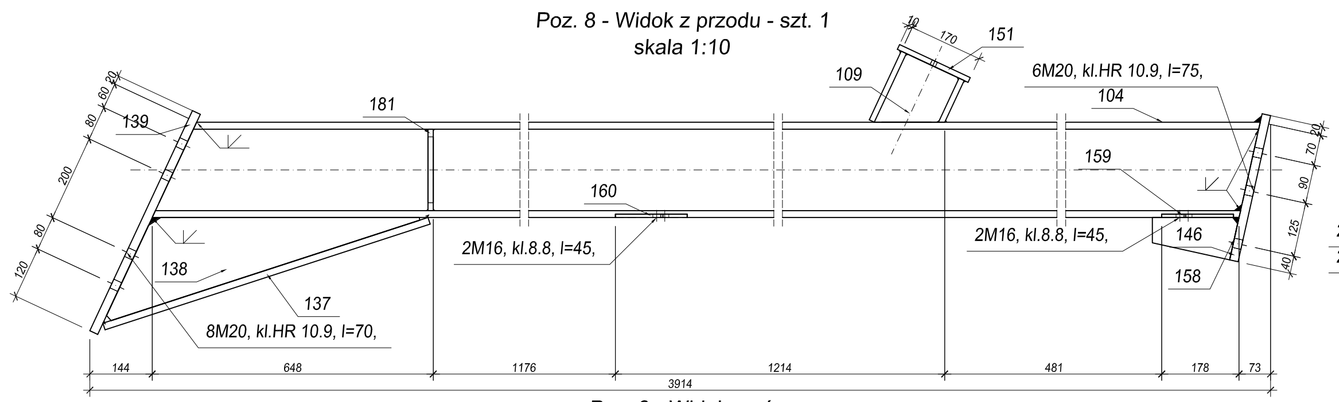
Poz. 7 - Widok z góry
skala 1:10



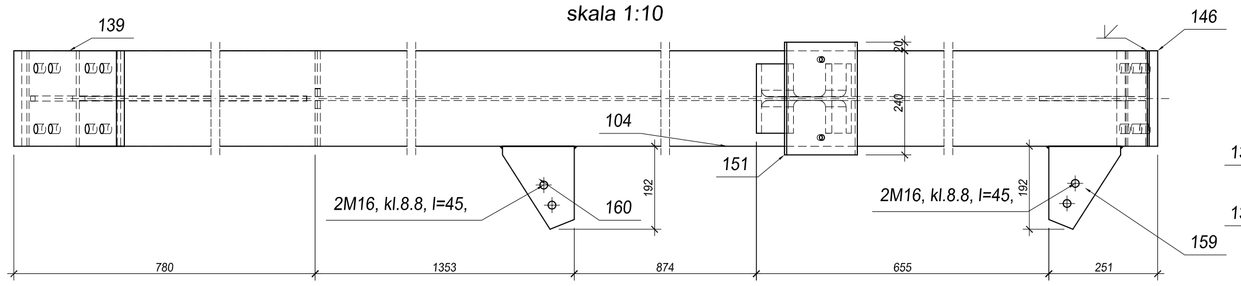
Poz. 7 - Izometria



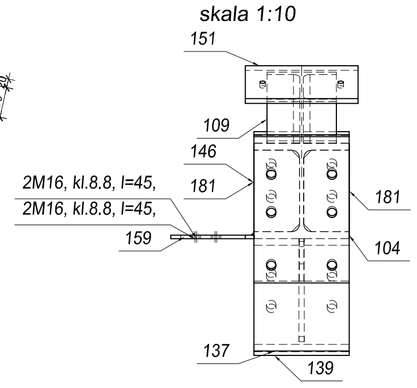
Poz. 8 - Widok z przodu - szt. 1
skala 1:10



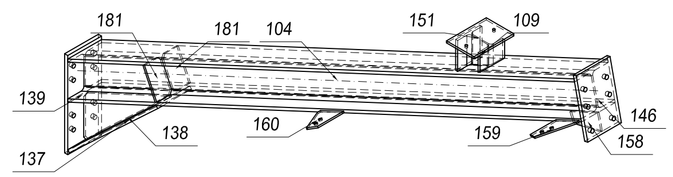
Poz. 8 - Widok z góry
skala 1:10



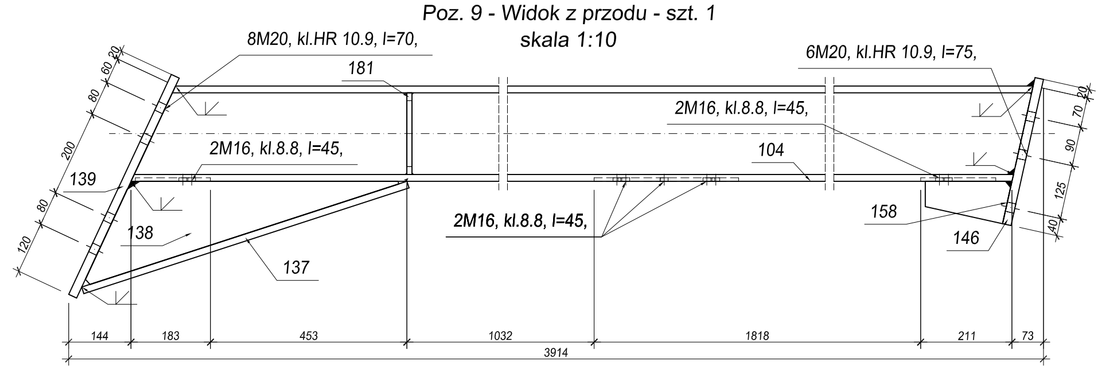
Poz. 8 - Widok z boku
skala 1:10



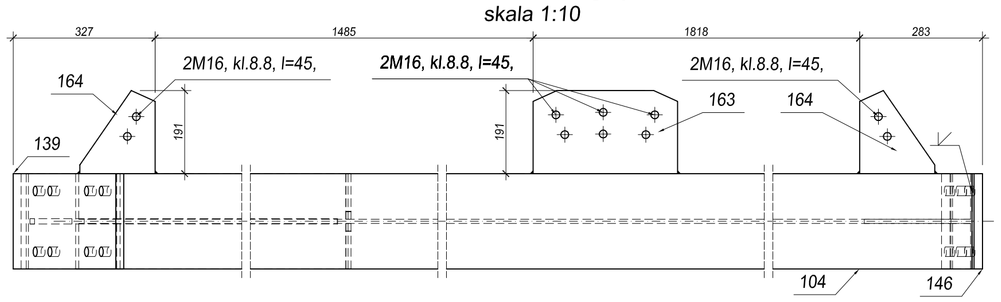
Poz. 8 - Izometria



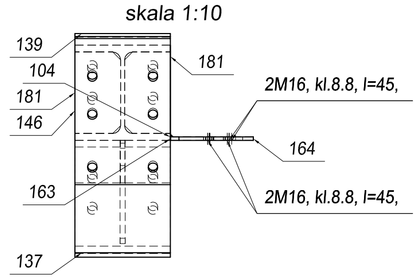
Poz. 9 - Widok z przodu - szt. 1
skala 1:10



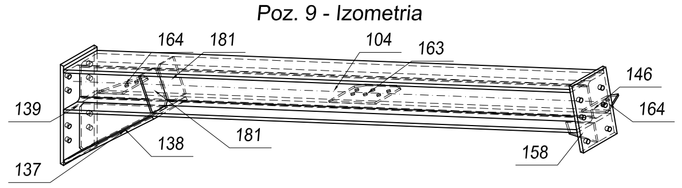
Poz. 9 - Widok z góry
skala 1:10



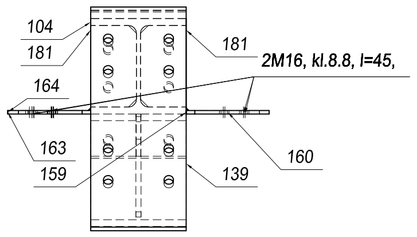
Poz. 9 - Widok z boku
skala 1:10



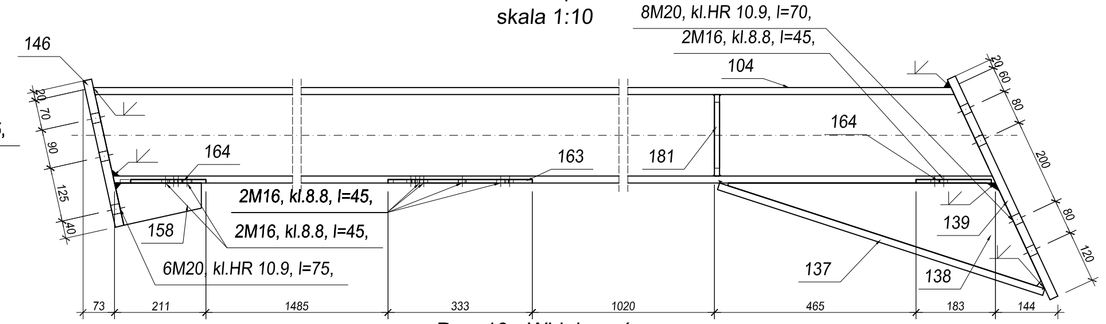
Poz. 9 - Izometria



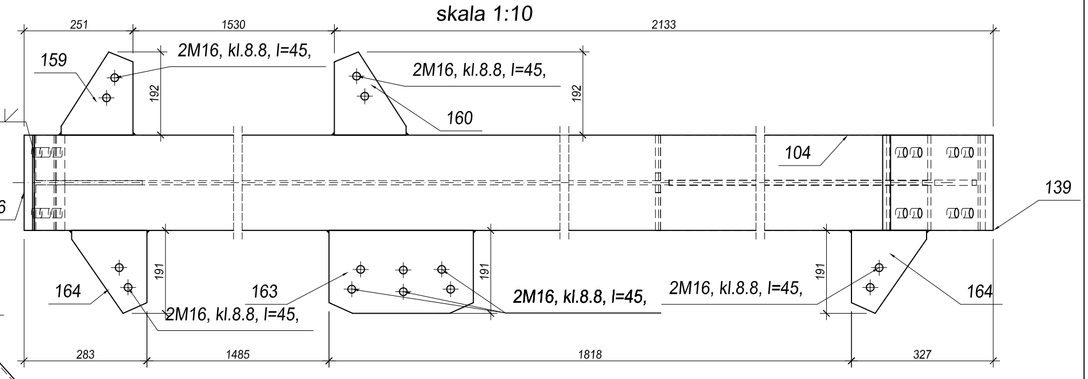
Poz. 10 - Widok z boku
skala 1:10



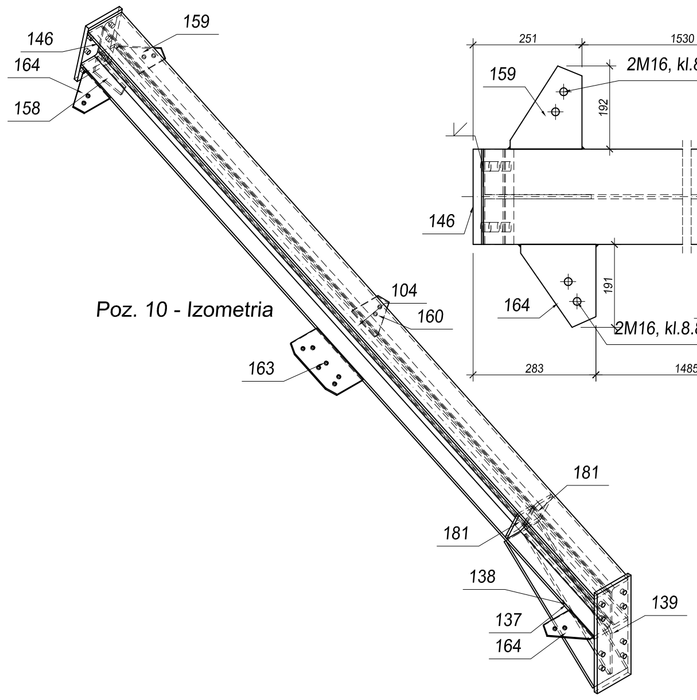
Poz. 10 - Widok z przodu - szt. 1
skala 1:10



Poz. 10 - Widok z góry
skala 1:10



Poz. 10 - Izometria



Pozycja	Przekrój	Gatunek	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
Pozycja 7 Liczba=1 Masa Elementu=353,06(kg)							
104	HEB 220	S 355	1	3746,16	71,440	267,63	267,63
109	HEB 160	S 355	1	174,67	42,630	7,45	7,45
137	Blacha 16x220	S 355	1	788,52		21,80	21,80
138	Blacha 12x238	S 355	1	722,39		7,27	7,27
139	Blacha 20x220	S 355	1	560,00		18,88	18,88
146	Blacha 20x220	S 355	1	345,34		11,58	11,58
151	Blacha 12x180	S 355	1	260,00		4,39	4,39
158	Blacha 10x98	S 355	1	200,00		1,17	1,17
159	Blacha 8x165	S 355	1	191,55		1,33	1,33
160	Blacha 8x165	S 355	1	191,55		1,33	1,33
163	Blacha 8x333	S 355	1	191,41		3,82	3,82
164	Blacha 8x173	S 355	2	191,41		1,37	2,75
181	Blacha 12x188	S 355	2	105,25		1,83	3,67
							353,06
Pozycja 8 Liczba=1 Masa Elementu=346,49(kg)							
104	HEB 220	S 355	1	3746,16	71,440	267,63	267,63
109	HEB 160	S 355	1	174,67	42,630	7,45	7,45
137	Blacha 16x220	S 355	1	788,52		21,80	21,80
138	Blacha 12x238	S 355	1	722,39		7,27	7,27
139	Blacha 20x220	S 355	1	560,00		18,88	18,88
146	Blacha 20x220	S 355	1	345,34		11,58	11,58
151	Blacha 12x180	S 355	1	260,00		4,39	4,39
158	Blacha 10x98	S 355	1	200,00		1,17	1,17
159	Blacha 8x165	S 355	1	191,55		1,33	1,33
160	Blacha 8x165	S 355	1	191,55		1,33	1,33
181	Blacha 12x188	S 355	2	105,25		1,83	3,67
							346,49
Pozycja 9 Liczba=1 Masa Elementu=338,57(kg)							
104	HEB 220	S 355	1	3746,16	71,440	267,63	267,63
137	Blacha 16x220	S 355	1	788,52		21,80	21,80
138	Blacha 12x238	S 355	1	722,39		7,27	7,27
139	Blacha 20x220	S 355	1	560,00		18,88	18,88
146	Blacha 20x220	S 355	1	345,34		11,58	11,58
158	Blacha 10x98	S 355	1	200,00		1,17	1,17
163	Blacha 8x333	S 355	1	191,41		3,82	3,82
164	Blacha 8x173	S 355	2	191,41		1,37	2,75
181	Blacha 12x188	S 355	2	105,25		1,83	3,67
							338,57
Pozycja 10 Liczba=1 Masa Elementu=341,23(kg)							
104	HEB 220	S 355	1	3746,16	71,440	267,63	267,63
137	Blacha 16x220	S 355	1	788,52		21,80	21,80
138	Blacha 12x238	S 355	1	722,39		7,27	7,27
139	Blacha 20x220	S 355	1	560,00		18,88	18,88
146	Blacha 20x220	S 355	1	345,34		11,58	11,58
158	Blacha 10x98	S 355	1	200,00		1,17	1,17
159	Blacha 8x165	S 355	1	191,55		1,33	1,33
160	Blacha 8x165	S 355	1	191,55		1,33	1,33
163	Blacha 8x333	S 355	1	191,41		3,82	3,82
164	Blacha 8x173	S 355	2	191,41		1,37	2,75
181	Blacha 12x188	S 355	2	105,25		1,83	3,67
							341,23
Masa łączna elementów (kg)							1379,36

1. Konstrukcję zabezpieczyć poprzez malowanie do odporności ogniowej R60.
2. Kotwy chemiczne i mechaniczne jak np. referencyjne kotwy Hilti lub kotwy innego producenta o równoważnych lub lepszych właściwościach i parametrach technicznych.
3. Elementy spawać na całej długości przylegania.
4. Spoiny wykonać jako:

- pachwinowe obustronne a=0,5t,
- pachwinowe jednostronne a=0,7t,
- pachwinowe profili zamkniętych a=t,
- czołowe pełnoprzetopowe s=t,

gdzie: a,s - wielkość spoiny,
t - grubość cieńszego z łączonych elementów

Obiekt:
BUDYNEK ŻŁOBKA GMINNEGO W MIEJSCOWOŚCI WROCANKA GMINA MIEJSCE PIASTOWE
ul. Długa, Wrocanka, dz nr 994 i 1000 , obręb Wrocanka, Gmina Miejsce Piastowe

Inwestor:
Gmina Miejsce Piastowe
38-430 Miejsce Piastowe, ul. Dukielska 14

Projektował:	Branża:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Marcin Lojek	KONSTRUKCJA	PDK/0170/POOK/14	
Sprawdził:	Branża:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Roman Zimka	KONSTRUKCJA	PDK/0170/POOK/14	

Tytuł rysunku:
Elementy główne poz. 7÷10

Nr rys.: KSW-5

Faza:	Data opracowania:	Indeks:	Skala:
Projekt Wykonawczy	luty 2024r.		1 : 10