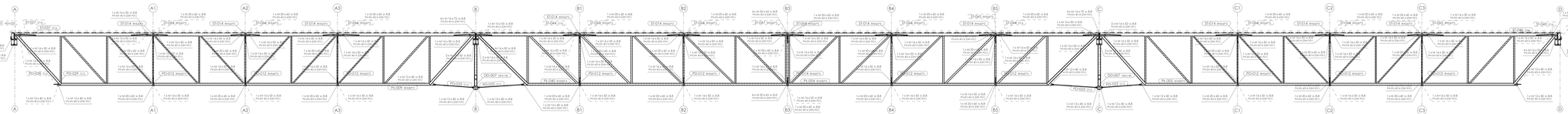
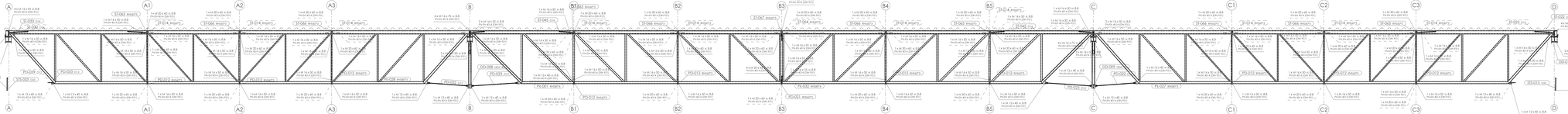
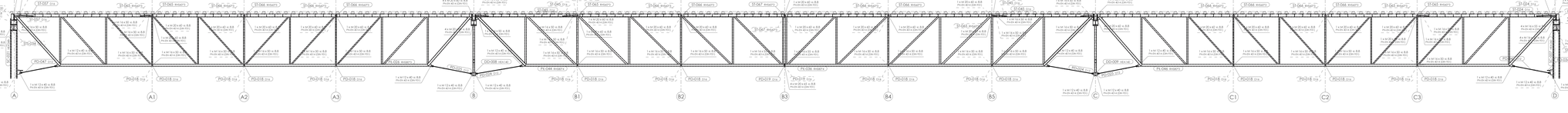
OŚ 9
1:50



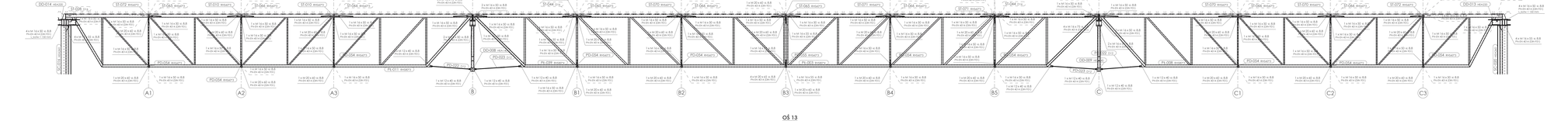
OŚ 10
1:50



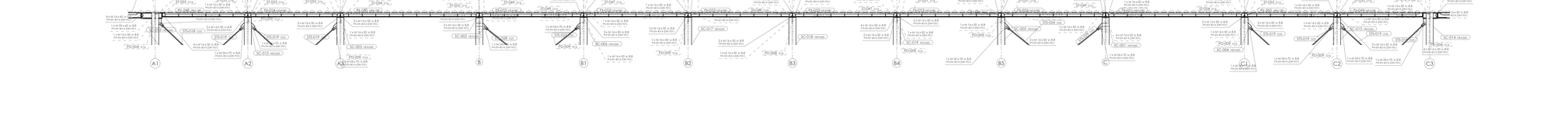
OŚ 11
1:50



OŚ 12
1:50



OŚ 13
1:50



Uwagi ogólne: Kierownik Montażu
1. Wszystkie wymiary konstrukcyjne podano w [mm].
2. Rzędne wysokościowe podano w [m].
3. Rzędne wysokościowe dotyczą nieodkształconego łączenia z projektowym innych belek.
4. Rzędne biorą konstrukcyjną nieodkształcone łączenia z projektowym innych belek.
5. Wszystkie kąty podano w [°].
6. Montaż konstrukcji należy prowadzić na etapie wykonawczym zgodnie z projektem technologii montażu.
7. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
8. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
9. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
10. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
11. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
12. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
13. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
14. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
15. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
16. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
17. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
18. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
19. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
20. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
21. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
22. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
23. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
24. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
25. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
26. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
27. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
28. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
29. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
30. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
31. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
32. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
33. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
34. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
35. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
36. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
37. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
38. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
39. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
40. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
41. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
42. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
43. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
44. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
45. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
46. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
47. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
48. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
49. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
50. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
51. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
52. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
53. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
54. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
55. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
56. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
57. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
58. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
59. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
60. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
61. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
62. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
63. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
64. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
65. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
66. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
67. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
68. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
69. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
70. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
71. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
72. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
73. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
74. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
75. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
76. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
77. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
78. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
79. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
80. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
81. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
82. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
83. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
84. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
85. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
86. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
87. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
88. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
89. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
90. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
91. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
92. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
93. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
94. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
95. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
96. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
97. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
98. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
99. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.
100. Przed montażem płyt należy wykonać wymiary i rzędne w celu ewentualnych korekt.

UWAGI

Łączniki do betonu – śruby kotwiące lub kołki do betonu ze stali nierdzewnej, do klasy korozyjności C3.1 podkładkę uszczelniającą o minimalnej średnicy 14 mm, odpornej na zmiany temperatury i promieniowanie słoneczne. Średnica, długość, rodzaj i materiał łączników wg wytycznych producenta łącznika. Minimalna średnica łącznika: Ø8 mm.

Łączniki blachy trapezowej do konstrukcji stalowej – wkręty samowiercące ze stali nierdzewnej do klasy korozyjności C3.1 podkładkę uszczelniającą o minimalnej średnicy 14 mm, odporną na zmiany temperatury i promieniowanie słoneczne. średnica, długość, rodzaj i materiał łączników wg wytycznych producenta łącznika. Minimalna średnica łącznika: Ø8 mm , min 3 sztuki na moi blachy.

UWAGI

1. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC WYKONAĆ SZCZEGÓŁOWĄ INWENTARYZACJĘ GEODEZYJNĄ ISTNIEJĄCEGO OBIEKTU.
2. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO MONTAŻU NALEŻY WYKONAĆ SZCZEGÓŁOWĄ DOKUMENTACJĘ TYMCZASOWEGO KONSTRUKCJI.

Status	Data	Wykonał	Sprawdził	Zatwierdził	Podpis dokumentacji	
00	03.12.2019	P.Ant.	M.Pł.	W.Ja.		

Projekt: PROJEKT WYCONAWCZY

Branża: Konstrukcja

Rzędna: +0.00= patrz poziom posadzki

Inwestor: Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie ul. Kwiatowa 15, 62-510 Konin

Lokalizacja: BUDOWA DŁUGIEJ CZĘŚCI PLAC I OD MAGAZYNOWEGO DO ZAPLECZA SOCJALNO-BIUROWEGO

Generalny wykonawca: EKSPERTIS Sp. z o.o., Sp.k. ul. Nieszawska 1, 61-021 Poznań, www.ekspertis.eu, e-mail: biuro@ekspertis.eu

Projektował: dla EKSPERTIS Sp. z o.o., Sp.k. mgr inż. Piotr Antecki uprawnienia budowlane nr ewid. MAŁ/0239/PWOK/14

Sprawdzał: dla EKSPERTIS Sp. z o.o., Sp.k. mgr inż. MICHAŁ PŁAŚ uprawnienia budowlane nr ewid. MAŁ/0239/PWOK/14

Rysował: Weronika Jakuszko

Nazwa rysunku: Przekroje nr

PRZEKROJE W OSIACH 9, 10, 11, 12, 13

Nr rysunku	Rewizja	Skala
0 01 014		00

Data: Czerwiec 2019 — Data ostatniej zmiany: 03.12.2019 — Data wydruku: 03.12.2019 — Arkusz: 1:50

Elementy złączne: Connective Elements	
Śruby do połączeń zwykłych: Bolts for typical connections	kl. 8.8 wg. DIN 931, 933 lub wg. EN 15048, ocynk
Mocowanie blachy trapezowej: Fastening trapezoidal sheet	Wkręty samowiercące z podkładką uszczelniającą, średnicy wg wytycznych producenta łącznika, ze stali nierdzewnej, do klasy korozyjności C3
Nakrętki najcięższe: Hardest Nuts	Otwarte, stal S355 wg. DIN 1478
Zakotwienia: Anchorages: Kotwy wklejane: Bonded anchors:	HILTI HIT-HY 85, kl. 8.8, lub równoważne gł. zakotwienia wg. opisu PKT.9.5
Zwora do kotwy wklejanych: (Chemical anchor)	HILTI HIT-HY 200A lub równoważne
Podkłady: (Plate washers)	wg. PN-EN 10025-2:2019-07 Gatunek stali: Classes S275JR,S355J2+N lub równoważny
Konstrukcja stalowa: Steel structures: Śrubowe: Steel bolts	wg. tabel zestawienia stali wszystkie blachy stykowe obrzeżowych, wg. PN-EN 10025-2:2019-07 lub równoważne, wg. PN-EN 10163, klasa C
Blachy: Plates:	EXC2 wg. PN-EN 1090-2:2009
Klasa korozji: Structure class:	C wg. PN-EN 1461
Klasa jakości spaw: Welds quality class:	C wg. PN-EN 3817
Tolerancje wykonania: Realization tolerance:	wg. PN-EN 1090-2, zał. D2/ klasa 1
Kategoria korozyjności konstrukcji: Corrosion category of construction:	C3
Trwałość projektowana: Projected age of service:	So 2.5 wg. PN-EN ISO 8501-1
Konstrukcja żelbetowa: Reinforced concrete structures:	
Klasa betonu: Concrete class:	wg. tabel zestawienia
Stal zbrojeniowa: Reinforcement steel:	A-IIIN dla: - Fe B500B, dla Fe B 500SP
Klasa ekspozycji: Exposure class:	wg. tabel zbrojeniowej
otuliny: concrete covers:	wg. tabel zbrojeniowej
Materiały elementów: Materials elements:	wszystkie wymiary nanoszone zbrojeniowe, Ciężkimi