

RZUT POZ. +7,350m

Skala 1:100

X=36280,209
Y=93048,191

LEGENDA:

- [CSB] centrala Systemu Sygnalizacji Pożaru FC72x
- [S_r] czujka optyczna dymu OP720
- [S_N] czujka optyczno-termiczna OOH740
- [FDAI92] wskaźnik zadziałania czujki FDAI92
- [FDF241-9] czujka płomienia FDF241-9
- [FDL241-9] czujka liniowa dymu nadajnik-odbiornik FDL241-9
- [DLR1192 lub ..93] czujka liniowa dymu - lustro DLR1192 lub ..93
- [FDM221] ręczny ostrzegacz pożarowy FDM221
- [FDM224H] ręczny ostrzegacz pożarowy zewn. FDM224H
- [FDCI222] moduł 4 wejść FDCI222
- [FDCIO221] moduł 1 wejście/1 wyjście FDCIO221
- [FDCIO222] moduł 4 wejść/4 wyjść FDCIO222
- [SA-K7N] sygnalizator akustyczno-optyczny SA-K7N + puszka PIP-3AN
- [FDA241] czujka zasysająca FDA241
- [otwór próbkujący systemu zasysającego]
- [ZSP135-DR-2A-1] zasilacz buforowy 24VDC ZSP135-DR-2A-1
- [przewód YnTKSY 1x2x0,8]
- [przewód HTKSH 1x2x0,8]
- [przewód HTKSH 2x2x0,8]
- [przewód LiYY 2x0,75 + YnTKSY 1x2x0,8]

FORMAT A1

Revizja	Opis zmiany	Data	Projektował	Podpis	Sprawdził	Podpis

Inwestor:	Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
ZAKŁAD UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW Sp. z o.o. 71-504 Szczecin ul. Czesława 9	R. Kordyś	---	2015-07-17	

Projekt:	Opracował:	Sprawdził:	Numer KKS:
Mostostal Warszawa - ZTUO Szczecin	P. Łukasiewicz	M. Kubicki	172DOŚ13

Temat opracowania:	Stadium:	Podziółka:	Materiał:	Numer tomu i zeszytu:
3.1.7.5.1.1.9 instalacja PPOŻ (SAP)	PW	1:100	---	I

Tytuł opracowania:	Nr rysunku:	Arkusze:
Rozmieszczenie elementów	086-35-4950-012-01-00	1/1

Zespół:	Branża AKPIA	Hala IOS	System Sygnalizacji Pożaru	Rzut poz. +7,35m

ControlTec Sp. z o.o.

Wszystkie prawa autorskie zastrzeżone, za szczególnym uwzględnieniem przepisów Ustawy o prawie autorskim (Dz.U. Nr 34/52 poz. 234 wraz z późniejszymi zmianami). Każde wykorzystanie, powielanie i rozpowszechnianie możliwe jest za pisemną zgodą MOSTOSTAL Warszawa S.A., ControlTec Sp. z o.o.

ControlTec Sp. z o.o. 50-512 Wrocław ul. Tarnogajska 11-13

RZUT POZ. +7,350m

Skala 1:100

LEGENDA:

- CSB centrala Systemu Sygnalizacji Pożaru FC72x
- SR czujka optyczna dymu OP720
- SN czujka optyczno-termiczna OOH740
- Wsk wskaźnik zadziałania czujki FDAI92
- IS czujka płomienia FDF241-9
- SA czujka liniowa dymu nadajnik-odbiornik FDL241-9
- DLR czujka liniowa dymu - lustro DLR1192 lub ..93
- Y ręczny ostrzegacz pożarowy FDM221
- YDZ ręczny ostrzegacz pożarowy zewn. FDM224H
- 4 wejście moduł 4 wejście FDCI222
- 1 wejście moduł 1 wejście FDCIO221
- 4 wejście moduł 4 wejście FDCIO222
- SAK sygnalizator akustyczno-optyczny SA-K7N + puszką PIP-3AN
- ASD czujka zasysająca FDA241
- OTW otwór próbkujący systemu zasysającego
- ZAV zasilacz buforowy 24VDC ZSP135-DR-2A-1
- przewód YnTKSY 1x2x0,8
- przewód HTKSH 1x2x0,8
- przewód HTKSH 2x2x0,8
- przewód LiYY 2x0,75 + YnTKSY 1x2x0,8

FORMAT A1

Revizja	Opis zmiany	Data	Projektował	Podpis	Sprawił	Podpis
Mostostal WARSZAWA		ZAKŁAD UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW w Szczecinie				
Inwestor:	ZAKŁAD UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW Sp. z o.o. 71-504 Szczecin ul. Czesława 9	Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis	
Projekt:	Mostostal Warszawa - ZTUO Szczecin	Projektował:	R. Kordyś	2015-07-17		
Temat opracowania:	3.1.7.5.1.1.9 instalacja PPOŻ (SAP)	Opracował:	P. Łukasiewicz	2015-07-17		
Tytuł opracowania:	Rozmieszczenie elementów	Sprawił:	M. Kubicki	2015-07-17		
Zespół:	Branka AKPIA	Podziela:	17200513	Numer KKS:		
Hala IOS System Sygnalizacji Pożaru Rzut poz. +7,35m		PW	1:100			
Masa [kg]		Material:	Numer tomu i zeszytu:			
-		-	I			
Wszystkie prawa autorskie zastrzeżone, za szczególnym uzwzględnieniem przepisów Ustawy o prawie autorskim (Dz. U. Nr 34/52 poz. 234 wraz z późniejszymi zmianami). Każde wykorzystanie, powielanie i rozpowszechnianie możliwe jest za pisemną zgodą MOSTOSTAL Warszawa S.A. ControlTec Sp. z o.o.		Nr rysunku:		Arkusz:		
ControlTec		086-35-4950-012-01-00		1/1		
ControlTec Sp. z o.o. 50-512 Wrocław ul. Tarnogajska 11-13						



RZUT POZ. +7,350m

Skala 1:100

LEGENDA:

- CSB centrala Systemu Sygnalizacji Pożaru FC72x
- SR czujka optyczna dymu OP720
- SN czujka optyczno-termiczna OOH740
- Wsk wskaźnik zadziałania czujki FDAI92
- IS czujka płomienia FDF241-9
- SA czujka liniowa dymu nadajnik-odbiornik FDL241-9
- DLR czujka liniowa dymu - lustro DLR1192 lub ..93
- FDM ręczny ostrzegacz pożarowy FDM221
- FDM224H ręczny ostrzegacz pożarowy zewn. FDM224H
- FDCI222 moduł 4 wejść FDCI222
- FDCIO221 moduł 1 wejście/1 wyjście FDCIO221
- FDCIO222 moduł 4 wejść/4 wyjść FDCIO222
- SA-K7N sygnalizator akustyczno-optyczny SA-K7N + puszką PIP-3AN
- FDA241 czujka zasysająca FDA241
- otwór próbkujący systemu zasysającego
- ZSP zasilacz buforowy 24VDC ZSP135-DR-2A-1
- przewód YnTKSY 1x2x0,8
- przewód HTKSH 1x2x0,8
- przewód HTKSH 2x2x0,8
- przewód LiYY 2x0,75 + YnTKSY 1x2x0,8

FORMAT A1

Revizja	Opis zmiany	Data	Projektował	Podpis	Sprawdził	Podpis		
								
Inwestor:	ZAKŁAD UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW Sp. z o.o. 71-504 Szczecin ul. Czesława 9	Nazwisko	R. Kortyś	Nr uprawnień	---	Data	2015-07-17	
Projekt:	Mostostal Warszawa - ZTUO Szczecin	Opracował:	P. Łukasiewicz	---	---	Data	2015-07-17	
Temat opracowania:	3.1.7.5.1.1.9 instalacja PPOŻ (SAP)	Sprawdził:	M. Kubicki	172/DOŚ/13	---	Data	2015-07-17	
Tytuł opracowania:	Rozmieszczenie elementów	Stadium:	PW	Podziałka:	1:100	Numer KKS:	---	
Zespół:	Branka AKPIA	Masa [kg]	---	Materiał:	---	Numer tomu i zeszytu:	---	
Hala IOS System Sygnalizacji Pożaru Rzut poz. +7,35m		Nr rysunku:		086-35-4950-012-01-00		Arkusz:		1/1
Wszystkie prawa autorskie zastrzeżone, za szczególnym uwzględnieniem przepisów Listawy o prawie autorskim (Dz. U. Nr 34/52 poz. 234 wraz z późniejszymi zmianami). Każde wykorzystanie, powielanie i rozpowszechnianie możliwe jest za pisemną zgodą MOSTOSTAL Warszawa S.A. ControlTec Sp. z o.o.		ControlTec Sp. z o.o. 50-512 Wrocław ul. Tarnogajska 11-13						

RZUT POZ. +7,350m

Skala 1:100

LEGENDA:

- CSB centrala Systemu Sygnalizacji Pożaru FC72x
- SR czujka optyczna dymu OP720
- SN czujka optyczno-termiczna OOH740
- Wskaznik zadziałania czujki FDAI92
- IS czujka płomienia FDF241-9
- SA czujka liniowa dymu nadajnik-odbiornik FDL241-9
- czujka liniowa dymu - lustro DLR1192 lub ..93
- Y ręczny ostrzegacz pożarowy FDM221
- Y ręczny ostrzegacz pożarowy zewn. FDM224H
- moduł 4 wejść FDCI222
- moduł 1 wejście/1 wyjście FDCIO221
- moduł 4 wejść/4 wyjście FDCIO222
- sygnalizator akustyczno-optyczny SA-K7N + puszka PIP-3AN
- ASD czujka zasysająca FDA241
- otwór próbkujący systemu zasysającego
- ZAV zasilacz buforowy 24VDC ZSP135-DR-2A-1
- przewód YnTKSY 1x2x0,8
- przewód HTKSH 1x2x0,8
- przewód HTKSH 2x2x0,8
- przewód LiYY 2x0,75 + YnTKSY 1x2x0,8

FORMAT A1

Revizja	Opis zmiany	Data	Projektował	Podpis	Sprawdził	Podpis
Mostostal WARSZAWA		ZAKŁAD UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW w Szczecinie				
Inwestor:	ZAKŁAD UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW Sp. z o.o. 71-504 Szczecin ul. Czesława 9	Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis	
Projekt:	Mostostal Warszawa - ZTUO Szczecin	Projektował:	R. Kordyś	17200513	2015-07-17	
Temat opracowania:	3.1.7.5.1.1.9 instalacja PPOŻ (SAP)	Opracował:	P. Łukasiewicz	17200513	2015-07-17	
Tytuł opracowania:	Rozmieszczenie elementów	Sprawdził:	M. Kubiński	17200513	2015-07-17	
Zespół:	Branka AKPIA	Stadium:	PW	Podziałka:	Numer KKS:	
Hala IOS System Sygnalizacji Pożaru Rzut poz. +7,35m		Masa [kg]	1:100	Materiał:	Numer tomu i zeszytu:	
Wszystkie prawa autorskie zastrzeżone, za szczególnym uzwzględnieniem przepisów Ustawy o prawie autorskim (Dz. U. Nr 34/52 poz. 234 wraz z późniejszymi zmianami). Każde wykorzystanie, powielanie i rozpowszechnianie możliwe jest za pisemną zgodą MOSTOSTAL Warszawa S.A. ControlTec Sp. z o.o.		Nr rysunku:	086-35-4950-012-01-00		Arkusz:	
ControlTec Sp. z o.o.		086-35-4950-012-01-00		1/1		
ControlTec Sp. z o.o. 50-512 Wrocław ul. Tarnogajska 11-13						

- [illegible]

RZUT POZ. +7,350m

Skala 1:100

X=36280,209
Y=93048,191

LEGENDA:

- [CSB] centrala Systemu Sygnalizacji Pożaru FC72x
- [S_r] czujka optyczna dymu OP720
- [S_N] czujka optyczno-termiczna OOH740
- [FDAI92] wskaźnik zadziałania czujki FDAI92
- [FDF241-9] czujka płomienia FDF241-9
- [FDL241-9] czujka liniowa dymu nadajnik-odbiornik FDL241-9
- [DLR1192 lub ..93] czujka liniowa dymu - lustro DLR1192 lub ..93
- [FDM221] ręczny ostrzegacz pożarowy FDM221
- [FDM224H] ręczny ostrzegacz pożarowy zewn. FDM224H
- [FDCI222] moduł 4 wejść FDCI222
- [FDCIO221] moduł 1 wejście/1 wyjście FDCIO221
- [FDCIO222] moduł 4 wejść/4 wyjść FDCIO222
- [SA-K7N] sygnalizator akustyczno-optyczny SA-K7N + puszka PIP-3AN
- [FDA241] czujka zasysająca FDA241
- [otwór] otwór próbkujący systemu zasysającego
- [ZSP135-DR-2A-1] zasilacz buforowy 24VDC ZSP135-DR-2A-1
- [przewód YnTKSY 1x2x0,8]
- [przewód HTKSH 1x2x0,8]
- [przewód HTKSH 2x2x0,8]
- [przewód LiYY 2x0,75 + YnTKSY 1x2x0,8]

FORMAT A1

Revizja	Opis zmiany	Data	Projektował	Podpis	Sprawdził	Podpis

Inwestor:	ZAKŁAD UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW Sp. z o.o.	Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projekt:	Mostostal Warszawa - Czesława 9	Projektował:	R. Kordyl	---	2015-07-17
Temat opracowania:	3.1.7.5.1.1.9 instalacja PPOŻ (SAP)	Opracował:	P. Łukasiewicz	---	2015-07-17
Tytuł opracowania:	Rozmieszczenie elementów	Sprawdził:	M. Kubicki	172/DOŚ/13	2015-07-17
Zespół:	Branża AKPIA	Stadium:	PW	Podziółka:	1:100
	Hala IOS	Masa [kg]:	---	Numer KKS:	---
	System Sygnalizacji Pożaru	Materiał:	---	Numer tomu i zeszytu:	I
	Rzut poz. +7,35m				

ControlTec Sp. z o.o.

Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone, za szczególnym uwzględnieniem przepisów Listawy o prawie autorskim (Dz.U. Nr 34/52 poz. 234 wraz z późniejszymi zmianami). Każde wykorzystanie, powielanie i rozpowszechnianie możliwe jest za pisemną zgodą MOSTOSTAL Warszawa S.A., ControlTec Sp. z o.o.

Nr rysunku: 086-35-4950-012-01-00

Arkusz: 1/1

ControlTec Sp. z o.o. 50-512 Wrocław ul. Tarnogajska 11-13