

			TABELA CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH DLA PARKINGU PRZY NFM											
			OPIS ELEMENTÓW					DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA		OPIS ROBÓT KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH				
Lp.	OBIEKT: B-Budynek, P-Parking	BRANŻA: A-Architektoniczno -budowlana, S-Sanitarna, E-Elektryczna, T-Teletechniczna, TS-Technologia Sceny, W-Wyposażenie	LOKALIZACJA	ELEMENT (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	SYMBOL ELEMENTU (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	JEDN.	ORIENTACYJNE ILOŚCI	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: ZMA NR TOMU/CZĘŚĆ	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: INSTR. OBSŁUGI NR TOMU/CZĘŚĆ	GLÓWNE CZYNNOŚCI SERWISOWE I KONSERWACYJNE	ZALECENIA I UWAGI	WYMAGANE UPRAWNIENIA	TERMIN OBSŁUGI	KONIECZNOŚĆ ZAWARCIA UMOWY SERWISOWEJ Z UWAGI NA WARUNKI GWARANCYJNE, PRZEGLĄDY OKRESOWE I INNE
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Q. KOMUNIKACJA - KLATKI SCHODOWE														
A-235	P	A	Klatka A, B, C, D	Posadzka: płytki gresowe	P5c, d	m2	1 030	III/1.3	III/1.3					
A-235	P	A	Klatka A, B, C, D	Posadzka: płytki gresowe	P5c, d	m2	1 030	III/1.3	III/1.3	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy
A-235	P	A	Klatka A, B, C, D	Posadzka: płytki gresowe	P5c, d	m2	1 030	III/1.3	III/1.3	Czyszczenie ręczne na sucho za pomocą mioteł z miękkim włosiem lub na mokro z delikatnym detergentem za pomocą miękkiej szmatki, mopa	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający
A-236	P	A	Klatka A, B, C, D	Ściany: Okładzina kamienna typu granit w ciemnym odcieniu G654 Nero Imp z izolacją termiczną lub bez z wełny mineralnej pokryta czarną tkaniną	F13a/F13b	m2	1 566	III/2.15.1	III/2.15.1					
A-236	P	A	Klatka A, B, C, D	Ściany: Okładzina kamienna typu granit w ciemnym odcieniu G654 Nero Imp z izolacją termiczną lub bez z wełny mineralnej pokryta czarną tkaniną	F13a/F13b	m2	1 566	III/2.15.1	III/2.15.1	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy
A-236	P	A	Klatka A, B, C, D	Ściany: Okładzina kamienna typu granit w ciemnym odcieniu G654 Nero Imp z izolacją termiczną lub bez z wełny mineralnej pokryta czarną tkaniną	F13a/F13b	m2	1 566	III/2.15.1	III/2.15.1	Czyszczenie ręczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki, na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości przeznaczonych do tego celu	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający
A-237	P	A	Klatka A, B, C, D	Sufit podestów i biegów: tynk mineralny pokryty farbą lateksowo akrylową	F3e	m2	624	III/2.3-2.4	III/2.3-2.4					
A-237	P	A	Klatka A, B, C, D	Sufit podestów i biegów: tynk mineralny pokryty farbą lateksowo akrylową	F3e	m2	624	III/2.3-2.4	III/2.3-2.4	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy
A-237	P	A	Klatka A, B, C, D	Sufit podestów i biegów: tynk mineralny pokryty farbą lateksowo akrylową	F3e	m2	624	III/2.3-2.4	III/2.3-2.4	Czyszczenie ręczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik z uprawnieniami do prac na wysokościach	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający
A-238	P	A	Klatka A, B, C, D	Balustrady ze szkła hartowanego; słupki i pochwyty balustrady ze stali nierdzewnej		m2	290	III/7.4	III/7.4					
A-238	P	A	Klatka A, B, C, D	Balustrady ze szkła hartowanego; słupki i pochwyty balustrady ze stali nierdzewnej		m2	290	III/7.4	III/7.4	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy
A-238	P	A	Klatka A, B, C, D	Balustrady ze szkła hartowanego; słupki i pochwyty balustrady ze stali nierdzewnej		m2	290	III/7.4	III/7.4	Czyszczenie szkła na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości do szkła przy użyciu miękkich szczotek.	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym. Uwaga: powierzchnia balustrad podana z jednej strony.	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający
A-238	P	A	Klatka A, B, C, D	Balustrady ze szkła hartowanego; słupki i pochwyty balustrady ze stali nierdzewnej		m2	290	III/7.4	III/7.4	Elementy ze stali nierdzewnej podlegają okresowemu czyszczeniu i konserwacji przy użyciu odpowiednich środków przeznaczonych do tego rodzaju prac.	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Konserwacja okresowa
A-239	P	A	Klatka A, B, C, D	Stolarka drzwiowa: drzwi stalowe		szt	48	III/6.2	III/6.2					
A-239	P	A	Klatka A, B, C, D	Stolarka drzwiowa: drzwi stalowe		szt	48	III/6.2	III/6.2	Przegląd pod kątem uszkodzeń, sprawdzenie funkcjonowania zamków, regulacja części ruchomych, kontrola stanu zamocowania i poprawność funkcjonowania okuć drzwiowych		Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	6M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta
A-239	P	A	Klatka A, B, C, D	Stolarka drzwiowa: drzwi stalowe		szt	48	III/6.2	III/6.2	Smarowanie regulacja części ruchomych: rygiel, język, wałek, zawiasy		Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	6M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta
A-239	P	A	Klatka A, B, C, D	Stolarka drzwiowa: drzwi stalowe		szt	48	III/6.2	III/6.2	Sprawdzenie działania i regulacja samozamykacza		Wykwalifikowany pracownik	1M	Przegląd okresowy
A-239	P	A	Klatka A, B, C, D	Stolarka drzwiowa: drzwi stalowe		szt	48	III/6.2	III/6.2	Czyszczenie ręczne na mokro z delikatnym detergentem za pomocą miękkiej szmatki środkami ogólnie dostępnymi na rynku	Nie używać do mycia myjek ciśnieniowych, ostrych przedmiotów oraz środków czyszczących zawierających materiały trące (piasek, pumeks)	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający

			TABELA CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH DLA PARKINGU PRZY NFM												
			OPIS ELEMENTÓW					DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA		OPIS ROBÓT KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH					
Lp.	OBIEKT: B-Budynek, P-Parking	BRANŻA: A-Architektoniczno -budowlana, S-Sanitarna, E-Elektryczna, T-Teletechniczna, TS-Technologia Sceny, W-Wyposażenie	LOKALIZACJA	ELEMENT (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	SYMBOL ELEMENTU (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	JEDN.	ORIENTACYJNE ILOŚCI	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: ZMA NR TOMU/CZĘŚĆ	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: INSTR. OBSŁUGI NR TOMU/CZĘŚĆ	GLÓWNE CZYNNOŚCI SERWISOWE I KONSERWACYJNE	ZALECENIA I UWAGI	WYMAGANE UPRAWNIENIA	TERMIN OBSŁUGI	KONIECZNOŚĆ ZAWARCIA UMOWY SERWISOWEJ Z UWAGI NA WARUNKI GWARANCYJNE, PRZEGLĄDY OKRESOWE I INNE	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
R. DŹWIGI I POMOSTY RUCHOME															
A-240	P	A	Poz 0 do -3	Urządzenia dźwigowe: windy D7 - D10	D7-D10	szt	4	XII/3	XII/3						
A-240	P	A	Poz 0 do -3	Urządzenia dźwigowe: windy D7 - D10	D7-D10	szt	4	XII/3	XII/3	Przegląd techniczny zgodnie z DTR urządzenia		Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	1M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-240	P	A	Poz 0 do -3	Urządzenia dźwigowe: windy D7 - D10	D7-D10	szt	4	XII/3	XII/3	Przegląd techniczny zgodnie z DTR urządzenia		Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	6M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-240	P	A	Poz 0 do -3	Urządzenia dźwigowe: windy D7 - D10	D7-D10	szt	4	XII/3	XII/3	Przegląd techniczny zgodnie z DTR urządzenia		Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	12M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-240	P	A	Poz 0 do -3	Urządzenia dźwigowe: windy D7 - D10	D7-D10	szt	4	XII/3	XII/3	Dopuszczenie Urzędu Dozoru Technicznego		Uprawniony pracownik UDT	12M	UDT	
A-240	P	A	Poz 0 do -3	Urządzenia dźwigowe: windy D7 - D10	D7-D10	szt	4	XII/3	XII/3	Bieżące utrzymanie w czystości: czyszczenie ręczne lub mechanicznie na sucho szczotkami z miękkim włosiem, na mokro z delikatnym detergentem za pomocą miękkiej szmatki środkami ogolno dostępnymi na rynku	Nie używać do mycia myjek ciśnieniowych, ostrych przedmiotów oraz środków czyszczących zawierających materiały trące (piasek, pumeks)	Wykwalifikowany pracownik	Na bieżąco	Serwis sprzątający	
A-241	P	A	Poz 0 do -3	Obudowa wind D7-D10		m2	462	XII/5	XII/5						
A-241	P	A	Poz 0 do -3	Obudowa wind D7-D10		m2	462	XII/5	XII/5	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-241	P	A	Poz 0 do -3	Obudowa wind D7-D10		m2	462	XII/5	XII/5	Czyszczenie na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości do szkła przy użyciu miękkich szmatek, szczotek.	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-242	P	A	Poz 0	Pomost z krat Wema wraz z odbojnicami wokół szybu windowego z konstrukcji stalowej ocynkowanej		m2	46	III/7.4	III/7.4						
A-242	P	A	Poz 0	Pomost z krat Wema wraz z odbojnicami wokół szybu windowego z konstrukcji stalowej ocynkowanej		m2	46	III/7.4	III/7.4	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-242	P	A	Poz 0	Pomost z krat Wema wraz z odbojnicami wokół szybu windowego z konstrukcji stalowej ocynkowanej		m2	46	III/7.4	III/7.4	Czyszczenie na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości przy użyciu miękkich szczotek.	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-243	P	A	Poz -1	Urządzenia dźwigowe: ruchomy podest stanowiskowy 2t		szt	1	XII/4	XII/4						
A-243	P	A	Poz -1	Urządzenia dźwigowe: ruchomy podest stanowiskowy 2t		szt	1	XII/4	XII/4	Przegląd techniczny zgodnie z DTR urządzenia		Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	1M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-243	P	A	Poz -1	Urządzenia dźwigowe: ruchomy podest stanowiskowy 2t		szt	1	XII/4	XII/4	Bieżące utrzymanie w czystości: czyszczenie ręczne lub mechanicznie na sucho szczotkami z miękkim włosiem, na mokro z delikatnym detergentem za pomocą miękkiej szmatki środkami ogolno dostępnymi na rynku	Nie używać do mycia myjek ciśnieniowych, ostrych przedmiotów oraz środków czyszczących zawierających materiały trące (piasek, pumeks)	Wykwalifikowany pracownik	Na bieżąco	Serwis sprzątający	
A-244	P	A	Poz -1,5, -1	Urządzenia dźwigowe: platformy dla niepełnosprawnych		szt	2	XII/1	XII/1						
A-244	P	A	Poz -1,5, -1	Urządzenia dźwigowe: platformy dla niepełnosprawnych		szt	2	XII/1	XII/1	Przegląd techniczny zgodnie z DTR urządzenia		Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	6M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-244	P	A	Poz -1,5, -1	Urządzenia dźwigowe: platformy dla niepełnosprawnych		szt	2	XII/1	XII/1	Przegląd techniczny zgodnie z DTR urządzenia		Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	12M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-244	P	A	Poz -1,5, -1	Urządzenia dźwigowe: platformy dla niepełnosprawnych		szt	2	XII/1	XII/1	Dopuszczenie Urzędu Dozoru Technicznego		Uprawniony pracownik UDT	24M	UDT	
A-244	P	A	Poz -1,5, -1	Urządzenia dźwigowe: platformy dla niepełnosprawnych		szt	2	XII/1	XII/1	Bieżące utrzymanie w czystości: czyszczenie ręczne lub mechanicznie na sucho szczotkami z miękkim włosiem, na mokro z delikatnym detergentem za pomocą miękkiej szmatki środkami ogolno dostępnymi na rynku	Nie używać do mycia myjek ciśnieniowych, ostrych przedmiotów oraz środków czyszczących zawierających materiały trące (piasek, pumeks)	Wykwalifikowany pracownik	Na bieżąco	Serwis sprzątający	

			TABELA CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH DLA PARKINGU PRZY NFM												
			OPIS ELEMENTÓW					DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA		OPIS ROBÓT KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH					
Lp.	OBIEKT: B-Budynek, P-Parking	BRANŻA: A-Architektoniczno -budowlana, S-Sanitarna, E-Elektryczna, T-Teletechniczna, TS-Technologia Sceny, W-Wyposażenie	LOKALIZACJA	ELEMENT (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	SYMBOL ELEMENTU (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	JEDN.	ORIENTACYJNE ILOŚCI	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: ZMA NR TOMU/CZĘŚĆ	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: INSTR. OBSŁUGI NR TOMU/CZĘŚĆ	GLÓWNE CZYNNOŚCI SERWISOWE I KONSERWACYJNE	ZALECENIA I UWAGI	WYMAGANE UPRAWNIENIA	TERMIN OBSŁUGI	KONIECZNOŚĆ ZAWARCIA UMOWY SERWISOWEJ Z UWAGI NA WARUNKI GWARANCYJNE, PRZEGLĄDY OKRESOWE I INNE	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
S. PRZESTRZEŃ PARKINGOWA															
A-245	P	A	Poz. -0,5 do -2 + rampy	Posadzka: systemowa, przemysłowa epoksydowo-poliuretanowa wraz z oznakowaniem drogowym	Pg3/Pg5	m2	14 349	III/1.7	III/1.7						
A-245	P	A	Poz. -0,5 do -2 + rampy	Posadzka: systemowa, przemysłowa epoksydowo-poliuretanowa wraz z oznakowaniem drogowym	Pg3/Pg5	m2	14 349	III/1.7	III/1.7	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-245	P	A	Poz. -0,5 do -2 + rampy	Posadzka: systemowa, przemysłowa epoksydowo-poliuretanowa wraz z oznakowaniem drogowym	Pg3/Pg5	m2	14 349	III/1.7	III/1.7	Czyszczenie ręczne lub mechaniczne:maszyną czyszczącą ze szczotką o średniej chropowatości lub z mopem środkami neutralnymi lub alkalicznymi	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-245	P	A	Poz. -0,5 do -2 + rampy	Posadzka: systemowa, przemysłowa epoksydowo-poliuretanowa wraz z oznakowaniem drogowym	Pg3/Pg5	m2	14 349	III/1.7	III/1.7	Woskowanie ręcznie lub przy pomocy maszyny rozprowadzającej i suszącej powłokę woskową.		Wykwalifikowany pracownik	6M	Konserwacja okresowa	
A-246	P	A	Poz. -2,5 do -3 (płyta fundamentowa)	Posadzka: systemowa, przemysłowa, dyfuzyjna epoksydowa wraz z oznakowaniem drogowym	Pg4	m2	6 875	XIII/5	XIII/5						
A-246	P	A	Poz. -2,5 do -3 (płyta fundamentowa)	Posadzka: systemowa, przemysłowa, dyfuzyjna epoksydowa wraz z oznakowaniem drogowym	Pg4	m2	6 875	XIII/5	XIII/5	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-246	P	A	Poz. -2,5 do -3 (płyta fundamentowa)	Posadzka: systemowa, przemysłowa, dyfuzyjna epoksydowa wraz z oznakowaniem drogowym	Pg4	m2	6 875	XIII/5	XIII/5	Czyszczenie ręczne lub mechaniczne maszyną czyszczącą z miękkimi dyskami bądź szczotkami tarczowymi lub walcowymi, z użyciem wody lub środków chemicznych neutralnych lub lekko zasadowych	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-246	P	A	Poz. -2,5 do -3 (płyta fundamentowa)	Posadzka: systemowa, przemysłowa, dyfuzyjna epoksydowa wraz z oznakowaniem drogowym	Pg4	m2	6 875	XIII/5	XIII/5	Woskowanie ręcznie lub przy pomocy maszyny rozprowadzającej i suszącej powłokę woskową.		Wykwalifikowany pracownik	6M	Konserwacja okresowa	
A-247	P	A	Poz. -0,5 do -3	Ściany szczelinowe: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		m2	12 925	III/2.4	III/2.4						
A-247	P	A	Poz. -0,5 do -3	Ściany szczelinowe: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		m2	12 925	III/2.4	III/2.4	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-247	P	A	Poz. -0,5 do -3	Ściany szczelinowe: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		m2	12 925	III/2.4	III/2.4	Czyszczenie ręczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki, na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości przeznaczonych do tego celu	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-248	P	A	Poz. -0,5 do -3	Ściany/słupy/podciagi: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-247	III/2.4	III/2.4						
A-248	P	A	Poz. -0,5 do -3	Ściany/słupy/podciagi: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-247	III/2.4	III/2.4	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-248	P	A	Poz. -0,5 do -3	Ściany/słupy/podciagi: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-247	III/2.4	III/2.4	Czyszczenie ręczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki, na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości przeznaczonych do tego celu	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-249	P	A	Poz. -0,5 do -3	Ściany/słupy - oznakowania pionowe: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		kpl	1	III/5.1	III/5.1						
A-249	P	A	Poz. -0,5 do -3	Ściany/słupy - oznakowania pionowe: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		kpl	1	III/5.1	III/5.1	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-249	P	A	Poz. -0,5 do -3	Ściany/słupy - oznakowania pionowe: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		kpl	1	III/5.1	III/5.1	Czyszczenie ręczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki, na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości przeznaczonych do tego celu	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-250	P	A	Poz. -0,5 do -4	Tynk mineralny na siatce plastikowej, wełna mineralna	F3d	m2	1 648	III/2.3.4	III/2.3.4						
A-250	P	A	Poz. -0,5 do -4	Tynk mineralny na siatce plastikowej, wełna mineralna	F3d	m2	1 648	III/2.3.4	III/2.3.4	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-250	P	A	Poz. -0,5 do -4	Tynk mineralny na siatce plastikowej, wełna mineralna	F3d	m2	1 648	III/2.3.4	III/2.3.4	Czyszczenie na mokro ręcznie lub myjką ciśnieniową pod niewielkim ciśnieniem przy użyciu miękkich szczotek.	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-250	P	A	Poz. -0,5 do -4	Tynk mineralny na siatce plastikowej, wełna mineralna	F3d	m2	1 648	III/2.3.4	III/2.3.4	W celu ochrony przed rozwojem grzybów, glonów, porostów i mchów należy używać środków do tego przeznaczonych za pomocą pędzla lub natryskiem wiskając płyn w pory i szczeliny. Całość spłukać wodą i pozostawić do wyschnięcia.		Wykwalifikowany pracownik	6M	Konserwacja okresowa	

			TABELA CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH DLA PARKINGU PRZY NFM												
			OPIS ELEMENTÓW					DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA		OPIS ROBÓT KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH					
Lp.	OBIEKT: B-Budynek, P-Parking	BRANŻA: A-Architektoniczno -budowlana, S-Sanitarna, E-Elektryczna, T-Teletechniczna, TS-Technologia Sceny, W-Wyposażenie	LOKALIZACJA	ELEMENT (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	SYMBOL ELEMENTU (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	JEDN.	ORIENTACYJNE ILOŚCI	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: ZMA NR TOMU/CZĘŚĆ	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: INSTR. OBSŁUGI NR TOMU/CZĘŚĆ	GLÓWNE CZYNNOŚCI SERWISOWE I KONSERWACYJNE	ZALECENIA I UWAGI	WYMAGANE UPRAWNIENIA	TERMIN OBSŁUGI	KONIECZNOŚĆ ZAWARCIA UMOWY SERWISOWEJ Z UWAGI NA WARUNKI GWARANCYJNE, PRZEGLĄDY OKRESOWE I INNE	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
A-251	P	A	Poz. -0,5 do -3	Bramy przeciwpożarowe wraz z zabudową p.poż nadproży		szt	14	III/8	III/8						
A-251	P	A	Poz. -0,5 do -3	Bramy przeciwpożarowe wraz z zabudową p.poż nadproży		szt	14	III/8	III/8	Przegląd pod kątem uszkodzeń płaszcza, prowadzenia i napędu, szczeliny między płaszczem i prowadzeniem, naprężenie łańcucha, hałasu pracy urządzenia podczas zaykania i otwierania, funkcyjności całości		Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	1M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-251	P	A	Poz. -0,5 do -3	Bramy przeciwpożarowe wraz z zabudową p.poż nadproży		szt	14	III/8	III/8	Czyszczenie ręczne lub mechaniczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki lub odkurzacza; na mokro za pomocą , miękkiej, wilgotnej, szmatki z użyciem delikatnych detergentów ogólnodostępnych na rynku	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-251	P	A	Poz. -0,5 do -3	Bramy przeciwpożarowe wraz z zabudową p.poż nadproży		szt	14	III/8	III/8	Utrzymanie wolnej przestrzeni i czystości na całej długości bramy tak, aby nie doszło do jej mechanicznego zablokowania; konserwacja mechanizmów ruchu poprzez smarowanie który nie absorbuje kurzu		Wykwalifikowany pracownik	Na bieżąco	Serwis sprzątający	
A-252	P	A	Poz. -0,5 do -3	Profile dylatacyjne aluminiowe: poziome		mb	655	III/2.19	III/2.19						
A-252	P	A	Poz. -0,5 do -3	Profile dylatacyjne aluminiowe: poziome		mb	655	III/2.19	III/2.19	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-252	P	A	Poz. -0,5 do -3	Profile dylatacyjne aluminiowe: poziome		mb	655	III/2.19	III/2.19	Czyszczenie ręczne lub mechaniczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki lub odkurzacza; na mokro za pomocą , miękkiej, wilgotnej, szmatki z użyciem łagodnych detergentów, bądź specjalistycznych środków do czyszczenia aluminium ogólnie dostępnymi na rynku	Nie stosować wszelkiego rodzaju szczotek druczanych ze stali, wełny czyszczącej, stalowych poduszek do szorowania, kwasów itp.	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-253	P	A	Poz. -0,5 do -3	Profile dylatacyjne aluminiowe: pionowe		mb	860	III/2.19	III/2.19						
A-253	P	A	Poz. -0,5 do -3	Profile dylatacyjne aluminiowe: pionowe		mb	860	III/2.19	III/2.19	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-253	P	A	Poz. -0,5 do -3	Profile dylatacyjne aluminiowe: pionowe		mb	860	III/2.19	III/2.19	Czyszczenie ręczne lub mechaniczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki lub odkurzacza; na mokro za pomocą , miękkiej, wilgotnej, szmatki z użyciem łagodnych detergentów, bądź specjalistycznych środków do czyszczenia aluminium ogólnie dostępnymi na rynku	Nie stosować wszelkiego rodzaju szczotek druczanych ze stali, wełny czyszczącej, stalowych poduszek do szorowania, kwasów itp.	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-254	P	A	Poz. od -0,5, -1	Posadzka: płyty z kamienia naturalnego WR-Black S400 w kolorze grafitowym	P1a, b, c	m2	219	III/1.2	III/1.2						
A-254	P	A	Poz. od -0,5, -1	Posadzka: płyty z kamienia naturalnego WR-Black S400 w kolorze grafitowym	P1a, b, c	m2	219	III/1.2	III/1.2	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-254	P	A	Poz. od -0,5, -1	Posadzka: płyty z kamienia naturalnego WR-Black S400 w kolorze grafitowym	P1a, b, c	m2	219	III/1.2	III/1.2	Zamiatanie lub odkurzanie posadzki kamiennej z użyciem miękkiej szczotki lub miękkiej końcówki do odkurzania. Czyszczenie na mokro czystą, ciepłą wodą z dodatkiem płynu do mycia podóg kamiennych i ceramicznych. W okresie zimowym mycie posadzki kamiennej ciepłą wodą ze środkami neutralizującymi sól; preferowane są maty które stanowią zabezpieczenie przed wnoszeniem na podłogę nadmiaru soli i pasku. Odkurzanie mat na bieżąco	W przypadku pojawienia się zabrudzeń nie dających się wyczyścić wyłącznie za pomocą wody, należy stwierdzić rodzaj zabrudzenia i użyć odpowiednie środki chemiczne przeznaczone np. do usuwania rdzy, tłustych plam lub zabrudzeń cementowych	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-254	P	A	Poz. od -0,5, -1	Posadzka: płyty z kamienia naturalnego WR-Black S400 w kolorze grafitowym	P1a, b, c	m2	219	III/1.2	III/1.2	Polerowanie powłoki preparatami woskowymi	Polerowanie podłogi kamiennej polerką przy użyciu miękiego białego pada, 1500 obrotów.	Wykwalifikowany pracownik	6M	Przegląd okresowy	
A-255	P	A	Poz. od -0,5, -1	Ściany: okładzina z płyt Corian w kolorze białym/czarnym	F7a, b, c	m2	597	III/2.10-2.11	III/2.10-2.11						
A-255	P	A	Poz. od -0,5, -1	Ściany: okładzina z płyt Corian w kolorze białym/czarnym	F7a, b, c	m2	597	III/2.10-2.11	III/2.10-2.11	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-255	P	A	Poz. od -0,5, -1	Ściany: okładzina z płyt Corian w kolorze białym/czarnym	F7a, b, c	m2	597	III/2.10-2.11	III/2.10-2.11	Czyszczenie i pielęgnowanie na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości nie zawierających elementów ściernych. Trudne zabrudzenia np. czarną gumę można usunąć przy pomocy środków na bazie chloru, alkoholu lub acetonu	Unikać kontaktu z ostrymi lub twardymi przedmiotami	Wykwalifikowany pracownik z uprawnieniami do prac na wysokościach	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	

			TABELA CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH DLA PARKINGU PRZY NFM											
			OPIS ELEMENTÓW					DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA		OPIS ROBÓT KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH				
Lp.	OBIEKT: B-Budynek, P-Parking	BRANŻA: A-Architektoniczno -budowlana, S-Sanitarna, E-Elektryczna, T-Teletechniczna, TS-Technologia Sceny, W-Wyposażenie	LOKALIZACJA	ELEMENT (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	SYMBOL ELEMENTU (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	JEDN.	ORIENTACYJNE ILOŚCI	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: ZMA NR TOMU/CZĘŚĆ	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: INSTR. OBSŁUGI NR TOMU/CZĘŚĆ	GLÓWNE CZYNNOŚCI SERWISOWE I KONSERWACYJNE	ZALECENIA I UWAGI	WYMAGANE UPRAWNIENIA	TERMIN OBSŁUGI	KONIECZNOŚĆ ZAWARCIA UMOWY SERWISOWEJ Z UWAGI NA WARUNKI GWARANCYJNE, PRZEGLĄDY OKRESOWE I INNE
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A-256	P	A	Poz. od -0,5, -1	Balustrady ze szkła hartowanego, pochwyt z Corianu		m2	206	III/7.2	III/7.2					
A-256	P	A	Poz. od -0,5, -1	Balustrady ze szkła hartowanego, pochwyt z Corianu		m2	206	III/7.2	III/7.2	Przegląd pod kątem uszkodzeń	Dopuszczalne obciążenie liniowe na pochwyt 1,0 kN/mb - konieczność zabezpieczenia i monitorowania balustrad szczególnie przy imprezach masowych!	Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy
A-256	P	A	Poz. od -0,5, -1	Balustrady ze szkła hartowanego, pochwyt z Corianu		m2	206	III/7.2	III/7.2	Czyszczenie szkła na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości do szkła przy użyciu miękkich szcetek.	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym. Uwaga: powierzchnia balustrad podana z jednej strony.	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający
A-256	P	A	Poz. od -0,5, -1	Balustrady ze szkła hartowanego, pochwyt z Corianu		m2	206	III/7.2	III/7.2	Czyszczenie i pielęgnowanie pochwyty na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości nie zawierających elementów ściernych. Trudne zabrudzenia np. czarną gumę można usunąć przy pomocy środków na bazie chloru, alkoholu lub acetonu	Unikać kontaktu z ostrymi lub twardymi przedmiotami.	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający
A-256	P	A	Poz. od -0,5, -1	Balustrady ze szkła hartowanego, pochwyt z Corianu		m2	206	III/7.2	III/7.2	Elementy ze stali nierdzewnej podlegają okresowemu czyszczeniu i konserwacji przy użyciu odpowiednich środków przeznaczonych do tego rodzaju prac.	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik z uprawnieniami do prac na wysokościach	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Konserwacja okresowa
A-257	P	A	Poz. -1 do -3	Drabiny/schody techniczne. Przejścia techniczne nad murami, urządzeniami, trasami kablowymi, zejścia do pomieszczeń technicznych wraz z balustradami z konstrukcji stalowej		szt	4	III/4	III/4					
A-257	P	A	Poz. -1 do -3	Drabiny/schody techniczne. Przejścia techniczne nad murami, urządzeniami, trasami kablowymi, zejścia do pomieszczeń technicznych wraz z balustradami z konstrukcji stalowej		szt	4	III/4	III/4	Przegląd pod kątem uszkodzeń, stan połączeń śrubowych.		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy
A-257	P	A	Poz. -1 do -3	Drabiny/schody techniczne. Przejścia techniczne nad murami, urządzeniami, trasami kablowymi, zejścia do pomieszczeń technicznych wraz z balustradami z konstrukcji stalowej		szt	4	III/4	III/4	Zmywać powierzchnie czystą wodą bez detergentów za pomocą miękkich szmatek. Piach i błoto i inne zabrudzenia niezwłocznie usuwać ponieważ powodują zarysowania. Zabrudzenia smołą usuwać za pomocą masła. Nanieść naturalne masło na zabrudzenie i poczekać aż smoła się rozpuści. W razie konieczności czynność powtórzyć. Powstałe uszkodzenia warstwy cynku natychmiast reperować przy użyciu zaprawek cynkowych na mokro.	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający
A-258	P	A	Poz. -2 do -4	Drzwiczki rewizyjne do głowic kotew stałych		szt	104	III/6.4	III/6.4					
A-258	P	A	Poz. -2 do -4	Drzwiczki rewizyjne do głowic kotew stałych		szt	104	III/6.4	III/6.4	Przegląd pod kątem uszkodzeń, ubytków		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy
A-258	P	A	Poz. -2 do -4	Drzwiczki rewizyjne do głowic kotew stałych		szt	104	III/6.4	III/6.4	Czyszczenie ręczne na mokro z delikatnym detergentem za pomocą miękkiej szmatki środkami ogólnie dostępnymi na rynku	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający
A-259	P	A	Poz. -0,5 do -3	Zabezpieczenie p.poż przejść instalacji		szt	200	III/9	III/9					
A-259	P	A	Poz. -0,5 do -3	Zabezpieczenie p.poż przejść instalacji		szt	200	III/9	III/9	Przegląd pod kątem uszkodzeń, ubytków		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy

			TABELA CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH DLA PARKINGU PRZY NFM												
			OPIS ELEMENTÓW					DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA		OPIS ROBÓT KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH					
Lp.	OBIEKT: B-Budynek, P-Parking	BRANŻA: A-Architektoniczno -budowlana, S-Sanitarna, E-Elektryczna, T-Teletechniczna, TS-Technologia Sceny, W-Wyposażenie	LOKALIZACJA	ELEMENT (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	SYMBOL ELEMENTU (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	JEDN.	ORIENTACYJNE ILOŚCI	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: ZMA NR TOMU/CZĘŚĆ	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: INSTR. OBSŁUGI NR TOMU/CZĘŚĆ	GLÓWNE CZYNNOŚCI SERWISOWE I KONSERWACYJNE	ZALECENIA I UWAGI	WYMAGANE UPRAWNIENIA	TERMIN OBSŁUGI	KONIECZNOŚĆ ZAWARCIA UMOWY SERWISOWEJ Z UWAGI NA WARUNKI GWARANCYJNE, PRZEGLĄDY OKRESOWE I INNE	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
A-260	P	A	Poz. od -2,5 i -3	Program prewencyjny		kpl	1	XIII	XIII						
A-260	P	A	Poz. od -2,5 i -3	Studnie odprężeniowe S1-S7		szt	7	XIII	XIII	Obsługa studni. Kontrola ciśnienia, tempa pompowania i ilości pompowanej wody na każdej pompie zgodnie z instrukcją dostawcy systemu	Praca ciągła w 3 układach pompowych po 3 pompy do momentu osiągnięcia rzędnych projektowych zwierciadła wody zgodnie z instrukcją dostawcy systemu. Zalecane tempo pompowania przy normalnym użytkowaniu 4m3/h, maksymalne 10m3/h w sytuacjach wyjątkowych. Konieczność prowadzenia dziennika pompowań	Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	Na bieżąco	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-260	P	A	Poz. od -2,5 i -3	Otwory kontrolno-pomiarowe wewnętrzne Pz1-Pz6		szt	6	XIII	XIII	Kontrola poziomu zwierciadła wody pod płytą fundamentową w każdym otworze kontrolnym zgodnie z instrukcją dostawcy systemu	Konieczność prowadzenia dziennika pomiarów	Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	Na bieżąco	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-260	P	A	Plac wokół Bydynku i Parkingu	Otwory kontrolno-pomiarowe zewnętrzne Pz1-Pz8		szt	8	XIII	XIII	Kontrola poziomu zwierciadła wody w każdym otworze kontrolnym zgodnie z instrukcją dostawcy systemu	Konieczność prowadzenia dziennika pomiarów	Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	Na bieżąco	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-260	P	A	Poz. -3	Zbiorniki retencyjne		szt	2	XIII	XIII	Czyszczenie piaskownika	Ocena ilościowa osadów z pompowania wody z pod płyty fundamentowej	Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-260	P	A	Poz. od -2,5 i -3	Płyta fundamentowa		m2	7 500	XIII	XIII	Geodezyjne pomiary precyzyjne w obszarze płyty fundamentowej	Opracowanie operatu geodezyjnego osiadań płyty fundamentowej	Uprawniony inżynier z branży geodezyjnej	3M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-260	P	A	Poz. od -2,5 i -3	System BMS		szt	1	XIII	XIII	Ocena wyników pompowania, poziomu wody pod płytą , w piezometrach zewnętrznych i poimarów geodezyjnych w oparciu o kontrole stanu rzeki Odry i Fosy miejskiej	Konieczność prowadzenia dziennika pomiarów i wyników z systemu BMS	Uprawniony inżynier z branży hydrologicznej	6M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
T. POMIESZCZENIA TECHNICZNE ŁĄCZNIE Z KANAŁEM WENTYLACYJNYM															
A-261	P	A	Poz. -0,5 do -4	Posadzka: systemowa, przemysłowa epoksydowo-poliuretanowa	PTa, b, f	m2	1 807	III/1.7	III/1.7						
A-261	P	A	Poz. -0,5 do -4	Posadzka: systemowa, przemysłowa epoksydowo-poliuretanowa	PTa, b, f	m2	1 807	III/1.7	III/1.7	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-261	P	A	Poz. -0,5 do -4	Posadzka: systemowa, przemysłowa epoksydowo-poliuretanowa	PTa, b, f	m2	1 807	III/1.7	III/1.7	Czyszczenie ręczne lub mechaniczne:maszyną czyszcząca ze szczotką o średniej chropowatości lub z mopem środkami neutralnymi lub alkalicznymi	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający	
A-261	P	A	Poz. -0,5 do -4	Posadzka: systemowa, przemysłowa epoksydowo-poliuretanowa	PTa, b, f	m2	1 807	III/1.7	III/1.7	Woskowanie ręcznie lub przy pomocy maszyny rozprowadzającej i suszącej powłokę woskową.		Wykwalifikowany pracownik	6M	Konserwacja okresowa	
A-262	P	A	Kanał wentylacyjny + wentylatornia na poz. -4 połączona a kanałem wentylacyjnym	Posadzka: betonowa pokryta preparatem pyłochronnym bądź farbą do betonu	P4a, b, c, d	m2	1 201	III/1.5	III/1.5						
A-262	P	A	Kanał wentylacyjny + wentylatornia na poz. -4 połączona a kanałem wentylacyjnym	Posadzka: betonowa pokryta preparatem pyłochronnym bądź farbą do betonu	P4a, b, c, d	m2	1 201	III/1.5	III/1.5	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-262	P	A	Kanał wentylacyjny + wentylatornia na poz. -4 połączona a kanałem wentylacyjnym	Posadzka: betonowa pokryta preparatem pyłochronnym bądź farbą do betonu	P4a, b, c, d	m2	1 201	III/1.5	III/1.5	Czyszczenie ręczne lub mechaniczne na sucho lub na mokro za pomocą miękkiej szczotki lub odkurzacza z miękką szczotką za pomocą ogólnodostępnych środków czystości przeznaczonych do tego celu	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający	
A-263	P	A	Poz. -0,5 do -4	Ściany/słupy: tynk cementowo-wapienny z gładzią lub bez gładzi pokryty farbą lateksowo akrylową	F3a/F3b	m2	1 742	III/2.3-2.4	III/2.3-2.4						
A-263	P	A	Poz. -0,5 do -4	Ściany/słupy: tynk cementowo-wapienny z gładzią lub bez gładzi pokryty farbą lateksowo akrylową	F3a/F3b	m2	1 742	III/2.3-2.4	III/2.3-2.4	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-263	P	A	Poz. -0,5 do -4	Ściany/słupy: tynk cementowo-wapienny z gładzią lub bez gładzi pokryty farbą lateksowo akrylową	F3a/F3b	m2	1 742	III/2.3-2.4	III/2.3-2.4	Czyszczenie ręczne lub mechaniczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający	
A-264	P	A	Poz. -0,5 do -4	Sufit/belki: tynk cementowo-wapienny z gładzią lub bez gładzi pokryty farbą lateksowo akrylową	F3a/F3b	m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-263	III/2.3-2.4	III/2.3-2.4						
A-264	P	A	Poz. -0,5 do -4	Sufit/belki: tynk cementowo-wapienny z gładzią lub bez gładzi pokryty farbą lateksowo akrylową	F3a/F3b	m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-263	III/2.3-2.4	III/2.3-2.4	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-264	P	A	Poz. -0,5 do -4	Sufit/belki: tynk cementowo-wapienny z gładzią lub bez gładzi pokryty farbą lateksowo akrylową	F3a/F3b	m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-263	III/2.3-2.4	III/2.3-2.4	Czyszczenie ręczne lub mechaniczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik z uprawnieniami do prac na wysokościach	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający	

			TABELA CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH DLA PARKINGU PRZY NFM												
			OPIS ELEMENTÓW					DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA		OPIS ROBÓT KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH					
Lp.	OBIEKT: B-Budynek, P-Parking	BRANŻA: A-Architektoniczno -budowlana, S-Sanitarna, E-Elektryczna, T-Teletechniczna, TS-Technologia Sceny, W-Wyposażenie	LOKALIZACJA	ELEMENT (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	SYMBOL ELEMENTU (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	JEDN.	ORIENTACYJNE ILOŚCI	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: ZMA NR TOMU/CZĘŚĆ	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: INSTR. OBSŁUGI NR TOMU/CZĘŚĆ	GLÓWNE CZYNNOŚCI SERWISOWE I KONSERWACYJNE	ZALECENIA I UWAGI	WYMAGANE UPRAWNIENIA	TERMIN OBSŁUGI	KONIECZNOŚĆ ZAWARCIA UMOWY SERWISOWEJ Z UWAGI NA WARUNKI GWARANCYJNE, PRZEGLĄDY OKRESOWE I INNE	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
A-265	P	A	Poz. -0,5 do -4	Ściany/słupy/sufit: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-247	III/2.4	III/2.4						
A-265	P	A	Poz. -0,5 do -4	Ściany/słupy/sufit: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-247	III/2.4	III/2.4	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-265	P	A	Poz. -0,5 do -4	Ściany/słupy/sufit: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-247	III/2.4	III/2.4	Czyszczenie ręczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki, na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości przeznaczonych do tego celu	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik z uprawnieniami do prac na wysokościach	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-266	P	A	Poz. -0,5 do -4	Ściany/słupy: panele akustyczne w układzie szachownicowym z perforowaną blachą stalową, w pustych polach tynk cementowo-wapienny lub bez tynku - surowy beton pokryty farbą lateksowo akrylową	F4c/F4d	m2	974	III/2.14	III/2.14						
A-266	P	A	Poz. -0,5 do -4	Ściany/słupy: panele akustyczne w układzie szachownicowym z perforowaną blachą stalową, w pustych polach tynk cementowo-wapienny lub bez tynku - surowy beton pokryty farbą lateksowo akrylową	F4c/F4d	m2	974	III/2.14	III/2.14	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-266	P	A	Poz. -0,5 do -4	Ściany/słupy: panele akustyczne w układzie szachownicowym z perforowaną blachą stalową, w pustych polach tynk cementowo-wapienny lub bez tynku - surowy beton pokryty farbą lateksowo akrylową	F4c/F4d	m2	974	III/2.14	III/2.14	Czyszczenie ręczne lub mechaniczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki lub odkurzacza; na mokro za pomocą, miękkiej, wilgotnej, szmatki	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym. Nie dopuścić do zawilgocenia wełny akustycznej wewnątrz panela	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-267	P	A	Poz. -3, -2: zbiornik hydrantowy, tryskaczowy	Posadzka/ściany/sufit: mineralna, elastyczna powłoka uszczelniająca Maxseal Flex		m2	51	III/2.18	III/2.18						
A-267	P	A	Poz. -3, -2: zbiornik hydrantowy, tryskaczowy	Posadzka/ściany/sufit: mineralna, elastyczna powłoka uszczelniająca Maxseal Flex		m2	51	III/2.18	III/2.18	Przegląd pod kątem uszkodzeń	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-268	P	A	Poz. -0,5 do -4	Stolarka drzwiowa: drzwi stalowe		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-239	III/6.2	III/6.2						
A-268	P	A	Poz. -0,5 do -4	Stolarka drzwiowa: drzwi stalowe		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-239	III/6.2	III/6.2	Przegląd pod kątem uszkodzeń, sprawdzenie funkcjonowania zamków, regulacja części ruchomych, kontrola stanu zamocowania i poprawność funkcjonowania okuć drzwiowych		Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	6M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-268	P	A	Poz. -0,5 do -4	Stolarka drzwiowa: drzwi stalowe		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-239	III/6.2	III/6.2	Smarowanie regulacja części ruchomych: rygiel, język, walek, zawiasy		Autoryzowany przedstawiciel serwisu technicznego dostawcy	6M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A-268	P	A	Poz. -0,5 do -4	Stolarka drzwiowa: drzwi stalowe		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-239	III/6.2	III/6.2	Sprawdzenie działania i regulacja samozamykacza		Wykwalifikowany pracownik	1M	Przegląd okresowy	
A-268	P	A	Poz. -0,5 do -4	Stolarka drzwiowa: drzwi stalowe		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-239	III/6.2	III/6.2	Czyszczenie ręczne na mokro z delikatnym detergentem za pomocą miękkiej szmatki środkami ogólnie dostępnymi na rynku	Nie używać do mycia myjek ciśnieniowych, ostrych przedmiotów oraz środków czyszczących zawierających materiały trące (piasek, pumeks)	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-269	P	A	Poz. -0,5 do -4	Drabiny/schody techniczne. Przejścia techniczne nad murami, urządzeniami, trasami kablowymi, zejścia do pomieszczeń technicznych wraz z balustradami z konstrukcji stalowej		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-257	II/4	II/4						
A-269	P	A	Poz. -0,5 do -4	Drabiny/schody techniczne. Przejścia techniczne nad murami, urządzeniami, trasami kablowymi, zejścia do pomieszczeń technicznych wraz z balustradami z konstrukcji stalowej		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-257	II/4	II/4	Przegląd pod kątem uszkodzeń, stan połączeń śrubowych.		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-269	P	A	Poz. -0,5 do -4	Drabiny/schody techniczne. Przejścia techniczne nad murami, urządzeniami, trasami kablowymi, zejścia do pomieszczeń technicznych wraz z balustradami z konstrukcji stalowej		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-257	II/4	II/4	Zmywać powierzchnie czystą wodą bez detergentów za pomocą miękkich szmatek. Piach i błoto i inne zabrudzenia niezwłocznie usuwać ponieważ powodują zarysowania. Zabrudzenia smołą usuwać za pomocą masła. Nanieść naturalne masło na zabrudzenie i poczekać aż smoła się rozpuści. W razie konieczności czynność powtórzyć. Powstałe uszkodzenia warstwy cynku natychmiast reperować przy użyciu zaprawek cynkowych na mokro	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	

			TABELA CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH DLA PARKINGU PRZY NFM												
			OPIS ELEMENTÓW					DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA		OPIS ROBÓT KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH					
Lp.	OBIEKT: B-Budynek, P-Parking	BRANŻA: A-Architektoniczno -budowlana, S-Sanitarna, E-Elektryczna, T-Teletechniczna, TS-Technologia Sceny, W-Wyposażenie	LOKALIZACJA	ELEMENT (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	SYMBOL ELEMENTU (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	JEDN.	ORIENTACYJNE ILOŚCI	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: ZMA NR TOMU/CZĘŚĆ	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: INSTR. OBSŁUGI NR TOMU/CZĘŚĆ	GLÓWNE CZYNNOŚCI SERWISOWE I KONSERWACYJNE	ZALECENIA I UWAGI	WYMAGANE UPRAWNIENIA	TERMIN OBSŁUGI	KONIECZNOŚĆ ZAWARCIA UMOWY SERWISOWEJ Z UWAGI NA WARUNKI GWARANCYJNE, PRZEGLĄDY OKRESOWE I INNE	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
A-270	P	A	Poz -1, -1,5: przestrzeń CO	Ścianki ażurowe z konstrukcji stalowej		m2	196	III/4.3	III/4.3						
A-270	P	A	Poz -1, -1,5: przestrzeń CO	Ścianki ażurowe z konstrukcji stalowej		m2	196	III/4.3	III/4.3	Przegląd pod kątem uszkodzeń, stabilności połączeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-270	P	A	Poz -1, -1,5: przestrzeń CO	Ścianki ażurowe z konstrukcji stalowej		m2	196	III/4.3	III/4.3	Czyszczenie ręczne na mokro z delikatnym detergentem za pomocą miękkiej szmatki środkami ogolno dostępnymi na rynku	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający	
A-271	P	A	Poz. -2 do -4	Drzwiczki rewizyjne do głowic kotew stałych		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-258	III/6.4	III/6.4						
A-271	P	A	Poz. -2 do -4	Drzwiczki rewizyjne do głowic kotew stałych		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-258	III/6.4	III/6.4	Przegląd pod kątem uszkodzeń, ubytków		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-271	P	A	Poz. -2 do -4	Drzwiczki rewizyjne do głowic kotew stałych		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-258	III/6.4	III/6.4	Czyszczenie ręczne na mokro z delikatnym detergentem za pomocą miękkiej szmatki środkami ogolno dostępnymi na rynku	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający	
A-272	P	A	Poz. -0,5 do -4	Zabezpieczenie p.poż przejść instalacji		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-259	III/9	III/9						
A-272	P	A	Poz. -0,5 do -4	Zabezpieczenie p.poż przejść instalacji		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-259	III/9	III/9	Przegląd pod kątem uszkodzeń, ubytków		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
U. TUNEL WRAZ Z RAMPĄ WJAZDOWĄ I WYJAZDOWĄ															
A-273	P	A	Tunel	Nawierzchnia: z asfaltu lanego MA 11 uszorstniony grysem	Pg2	m2	1 345	I/2.3	I/2.3						
A-273	P	A	Tunel	Nawierzchnia: z asfaltu lanego MA 11 uszorstniony grysem	Pg2	m2	1 345	I/2.3	I/2.3	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-273	P	A	Tunel	Nawierzchnia: z asfaltu lanego MA 11 uszorstniony grysem	Pg2	m2	1 345	I/2.3	I/2.3	Czyszczenie na mokro myjką ciśnieniową, automatem szorująco-zbierającego z użyciem padów lub ręcznie za pomocą miotel, szpachelek, mopów itp.	W okresie zimowym do uszarstniania nawierzchni używać piasku o uziarnieniuau 0-2mm. Do odładzania nawierzchni stosować środki chemiczne w ilościach nie przekraczających norm związanych z ochroną środowiska	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający	
A-274	P	A	Tunel - opaska przy okładzinie kamiennej + rampa wjazdowa i wyjazdowa:	Nawierzchnia: kostka granitowa surowołupana 7/9 z krawężnikiem granitowym 20/20, lico płomieniowane	Pg1	m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-280	I/2.2.2	I/2.2.2						
A-274	P	A	Tunel - opaska przy okładzinie kamiennej + rampa wjazdowa i wyjazdowa:	Nawierzchnia: kostka granitowa surowołupana 7/9 z krawężnikiem granitowym 20/20, lico płomieniowane	Pg1	m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-280	I/2.2.2	I/2.2.2	Przegląd pod kątem uszkodzeń, stanu szczelnień szczelin dylatacyjnych		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-274	P	A	Tunel - opaska przy okładzinie kamiennej + rampa wjazdowa i wyjazdowa:	Nawierzchnia: kostka granitowa surowołupana 7/9 z krawężnikiem granitowym 20/20, lico płomieniowane	Pg1	m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-280	I/2.2.2	I/2.2.2	Czyszczenie na mokro myjką ciśnieniową, automatem szorująco-zbierającego z użyciem padów lub ręcznie za pomocą miotel, szpachelek, mopów itp.	W okresie zimowym do uszarstniania nawierzchni używać piasku o uziarnieniuau 0-2mm. Do odładzania nawierzchni stosować środki chemiczne w ilościach nie przekraczających norm związanych z ochroną środowiska	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający	
A-275	P	A	Tunel	Nawierzchnia: oznakowanie poziome		kpl	1	III/5.1	III/5.1						
A-275	P	A	Tunel	Nawierzchnia: oznakowanie poziome		kpl	1	III/5.1	III/5.1	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-275	P	A	Tunel	Nawierzchnia: oznakowanie poziome		kpl	1	III/5.1	III/5.1	Czyszczenie na mokro myjką ciśnieniową, automatem szorująco-zbierającego z użyciem padów lub ręcznie za pomocą miotel, szpachelek, mopów itp.	W okresie zimowym do uszarstniania nawierzchni używać piasku o uziarnieniuau 0-2mm. Do odładzania nawierzchni stosować środki chemiczne w ilościach nie przekraczających norm związanych z ochroną środowiska	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający	
A-276	P	A	Tunel	Ściany: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-247	III/2.4	III/2.4						
A-276	P	A	Tunel	Ściany: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-247	III/2.4	III/2.4	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-276	P	A	Tunel	Ściany: konstrukcja żelbetowa pokryta powłoką malarską lateksowo akrylową		m2	Obmiar całościowy patrz poz.: A-247	III/2.4	III/2.4	Czyszczenie ręczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki, na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości przeznaczonych do tego celu	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik z uprawnieniami do prac na wysokościach	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprząający	

			TABELA CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH DLA PARKINGU PRZY NFM											
			OPIS ELEMENTÓW					DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA		OPIS ROBÓT KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH				
Lp.	OBIEKT: B-Budynek, P-Parking	BRANŻA: A-Architektoniczno -budowlana, S-Sanitarna, E-Elektryczna, T-Teletechniczna, TS-Technologia Sceny, W-Wyposażenie	LOKALIZACJA	ELEMENT (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	SYMBOL ELEMENTU (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	JEDN.	ORIENTACYJNE ILOŚCI	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: ZMA NR TOMU/CZĘŚĆ	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: INSTR. OBSŁUGI NR TOMU/CZĘŚĆ	GLÓWNE CZYNNOŚCI SERWISOWE I KONSERWACYJNE	ZALECENIA I UWAGI	WYMAGANE UPRAWNIENIA	TERMIN OBSŁUGI	KONIECZNOŚĆ ZAWARCIA UMOWY SERWISOWEJ Z UWAGI NA WARUNKI GWARANCYJNE, PRZEGŁĄDY OKRESOWE I INNE
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A-277	P	A	Tunel + rampa wjazdowa i wyjazdowa	Ściany: Okładzina kamienna typu granit w jasnym odcieniu G603 z izolacją termiczną lub bez z wełny mineralnej pokryta czarną tkaniną	F13a/F13b	m2	2 236	III/2.15.1	III/2.15.1					
A-277	P	A	Tunel + rampa wjazdowa i wyjazdowa	Ściany: Okładzina kamienna typu granit w jasnym odcieniu G603 z izolacją termiczną lub bez z wełny mineralnej pokryta czarną tkaniną	F13a/F13b	m2	2 236	III/2.15.1	III/2.15.1	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy
A-277	P	A	Tunel + rampa wjazdowa i wyjazdowa	Ściany: Okładzina kamienna typu granit w jasnym odcieniu G603 z izolacją termiczną lub bez z wełny mineralnej pokryta czarną tkaniną	F13a/F13b	m2	2 236	III/2.15.1	III/2.15.1	Czyszczenie ręczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki, na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości przeznaczonych do tego celu	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający
A-278	P	A	Tunel	Ściany: ekspozycja muru bastejowego z cegł pochodzących z rozbiórki muru bastejowego z XV wieku na podwalinie betonowej		m2	165	III/2.17	III/2.17					
A-278	P	A	Tunel	Ściany: ekspozycja muru bastejowego z cegł pochodzących z rozbiórki muru bastejowego z XV wieku na podwalinie betonowej		m2	165	III/2.17	III/2.17	Przegląd pod kątem uszkodzeń		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy
A-278	P	A	Tunel	Ściany: ekspozycja muru bastejowego z cegł pochodzących z rozbiórki muru bastejowego z XV wieku na podwalinie betonowej		m2	165	III/2.17	III/2.17	Czyszczenie ręczne na sucho za pomocą miękkiej szmatki, na mokro za pomocą ogólnodostępnych środków czystości przeznaczonych do tego celu	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający
A-279	P	A	Tunel	Zabezpieczenie p.poż przejść instalacji		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-259	III/9	III/9					
A-279	P	A	Tunel	Zabezpieczenie p.poż przejść instalacji		szt	Obmiar całościowy patrz poz.: A-259	III/9	III/9	Przegląd pod kątem uszkodzeń, ubytków		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy

W. PLAC NAD PARKINGIEM I WOKÓŁ BUDYNKU

A-280	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Nawierzchnia: kostka granitowa surowołupana, cięto-lupana, o powierzchni górnej ciętej; kostka kamienna łupana; płyty kamienne granitowe, lastrykowe wibroprasowane z warstwą wierzchnią z kruszywa naturalnego	Pg1	m2	18 373	I/2.2.2	I/2.2.2					
A-280	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Nawierzchnia: kostka granitowa surowołupana, cięto-lupana, o powierzchni górnej ciętej; kostka kamienna łupana; płyty kamienne granitowe, lastrykowe wibroprasowane z warstwą wierzchnią z kruszywa naturalnego	Pg1	m2	18 373	I/2.2.2	I/2.2.2	Przegląd pod kątem uszkodzeń, stanu szczelnień szczelin dylatacyjnych	Dopuszczalne obciążenie placu na Parkingiem 15kN/m2 z uwzględnieniem możliwości wjazdu samochodów ciężarowych w tym wozów straży pożarnej. Dopuszczalny jest krótkotrwały ruch samochodów o nacisku osi do 115kN/oś. Na terenie placu dopuszczalne jest ustawianie instalacji scenicznych elementów nietypowych np. rzeźb i innych instalacji artystycznych pod warunkiem, że obciążenie od takich konstrukcji mieści się w zakresie obciążeń dopuszczalnych. Należy przy tym sprdzić efekty działania tego obciążenia - sposób rozłożenia na powierzchnie, punktowe obciążenie na konstrukcję stropu, sprawdzenie przebicia stropu itp. Z uwagi na powyższe zalecane jest aby przyszły użytkownik obiektu opracował instrukcję/wytyczne do montażu konstrukcji instalacji scenicznych oraz opracował zasady poruszania się samochodów ciężarowych przewożących instalację sceniczną itp.	Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy
A-280	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Nawierzchnia: kostka granitowa surowołupana, cięto-lupana, o powierzchni górnej ciętej; kostka kamienna łupana; płyty kamienne granitowe, lastrykowe wibroprasowane z warstwą wierzchnią z kruszywa naturalnego	Pg1	m2	18 373	I/2.2.2	I/2.2.2	Czyszczenie na mokro myjką ciśnieniową, automatem szorująco-zbierającego z użyciem padów lub ręcznie za pomocą mioteł, szpachelek, mopów itp.	W okresie zimowym do uszarniania nawierzchni używać piasku o uziarnieniuau 0-2mm. Do odładzania nawierzchni stosować środki chemiczne w ilościach nie przekraczających norm związanych z ochroną środowiska	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający

			TABELA CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH DLA PARKINGU PRZY NFM												
			OPIS ELEMENTÓW					DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA		OPIS ROBÓT KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH					
Lp.	OBIEKT: B-Budynek, P-Parking	BRANŻA: A-Architektoniczno -budowlana, S-Sanitarna, E-Elektryczna, T-Teletechniczna, TS-Technologia Sceny, W-Wyposażenie	LOKALIZACJA	ELEMENT (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	SYMBOL ELEMENTU (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	JEDN.	ORIENTACYJNE ILOŚCI	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: ZMA NR TOMU/CZĘŚĆ	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: INSTR. OBSŁUGI NR TOMU/CZĘŚĆ	GLÓWNE CZYNNOŚCI SERWISOWE I KONSERWACYJNE	ZALECENIA I UWAGI	WYMAGANE UPRAWNIENIA	TERMIN OBSŁUGI	KONIECZNOŚĆ ZAWARCIA UMOWY SERWISOWEJ Z UWAGI NA WARUNKI GWARANCYJNE, PRZEGLĄDY OKRESOWE I INNE	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
A-281	P	A	Plac - wzdłuż promenady	Elementy małej architektury: ławka stalowo-drewniana: konstrukcja stalowa, siedzisko drewniane, drewno egzotyczne typu Bangkirai w systemie Deck-Dry	Zgodnie z PZT	szt	16	I/3	I/3						
A-281	P	A	Plac - wzdłuż promenady	Elementy małej architektury: ławka stalowo-drewniana: konstrukcja stalowa, siedzisko drewniane, drewno egzotyczne typu Bangkirai w systemie Deck-Dry	Zgodnie z PZT	szt	16	I/3	I/3	Przegląd pod kątem uszkodzeń, stanu połączeń, przebarwień i odprysków powłok malarskich		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-281	P	A	Plac - wzdłuż promenady	Elementy małej architektury: ławka stalowo-drewniana: konstrukcja stalowa, siedzisko drewniane, drewno egzotyczne typu Bangkirai w systemie Deck-Dry	Zgodnie z PZT	szt	16	I/3	I/3	Czyszczenie na mokro myjką ciśnieniową lub ręcznie	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ściernie i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-281	P	A	Plac - wzdłuż promenady	Elementy małej architektury: ławka stalowo-drewniana: konstrukcja stalowa, siedzisko drewniane, drewno egzotyczne typu Bangkirai w systemie Deck-Dry	Zgodnie z PZT	szt	16	I/3	I/3	Konserwacja elementów drewnianych i stalowych środkami przeznaczonymi do tego celu ogólnodostępnymi na rynku	Konserwacja dwa razy w roku w okresie wiosennym (po zimie) i jesiennym (przed zimą)	Wykwalifikowany pracownik	6M	Konserwacja okresowa	
A-282	P	A	Plac - w rejonie murków okalających rampy	Elementy małej architektury: ławka betonowo-drewniana: konstrukcja z betonu prefabrykowanego, siedzisko drewniane, drewno egzotyczne typu Bangkirai w systemie Deck-Dry	Zgodnie z PZT	m2	35	I/3.1	I/3.1						
A-282	P	A	Plac - w rejonie murków okalających rampy	Elementy małej architektury: ławka betonowo-drewniana: konstrukcja z betonu prefabrykowanego, siedzisko drewniane, drewno egzotyczne typu Bangkirai w systemie Deck-Dry	Zgodnie z PZT	m2	35	I/3.1	I/3.1	Przegląd pod kątem uszkodzeń, stanu połączeń, przebarwień i odprysków powłok malarskich		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-282	P	A	Plac - w rejonie murków okalających rampy	Elementy małej architektury: ławka betonowo-drewniana: konstrukcja z betonu prefabrykowanego, siedzisko drewniane, drewno egzotyczne typu Bangkirai w systemie Deck-Dry	Zgodnie z PZT	m2	35	I/3.1	I/3.1	Czyszczenie na mokro myjką ciśnieniową lub ręcznie	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ściernie i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-282	P	A	Plac - w rejonie murków okalających rampy	Elementy małej architektury: ławka betonowo-drewniana: konstrukcja z betonu prefabrykowanego, siedzisko drewniane, drewno egzotyczne typu Bangkirai w systemie Deck-Dry	Zgodnie z PZT	szt	35	I/3.1	I/3.1	Konserwacja elementów drewnianych środkami przeznaczonymi do tego celu ogólnodostępnymi na rynku	Konserwacja dwa razy w roku w okresie wiosennym (po zimie) i jesiennym (przed zimą)	Wykwalifikowany pracownik	6M	Konserwacja okresowa	
A-283	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Elementy małej architektury: kosz na odpady z popielniczką; stalowy z blachą perforowaną,	Zgodnie z PZT	szt	8	I/3.1	I/3.1						
A-283	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Elementy małej architektury: kosz na odpady z popielniczką; stalowy z blachą perforowaną,	Zgodnie z PZT	szt	8	I/3.1	I/3.1	Przegląd pod kątem uszkodzeń, stanu połączeń, przebarwień i odprysków powłok malarskich		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-283	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Elementy małej architektury: kosz na odpady z popielniczką; stalowy z blachą perforowaną,	Zgodnie z PZT	szt	8	I/3.1	I/3.1	Czyszczenie na mokro myjką ciśnieniową lub ręcznie	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ściernie i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-283	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Elementy małej architektury: kosz na odpady z popielniczką; stalowy z blachą perforowaną,	Zgodnie z PZT	szt	8	I/3.1	I/3.1	Konserwacja elementów stalowych środkami przeznaczonymi do tego celu ogólnodostępnymi na rynku	Konserwacja dwa razy w roku w okresie wiosennym (po zimie) i jesiennym (przed zimą)	Wykwalifikowany pracownik	6M	Konserwacja okresowa	
A-284	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Elementy małej architektury: stojak rowerowy	Zgodnie z PZT	szt	75	I/3.1	I/3.1						
A-284	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Elementy małej architektury: stojak rowerowy	Zgodnie z PZT	szt	75	I/3.1	I/3.1	Przegląd pod kątem uszkodzeń, stanu połączeń, przebarwień i odprysków powłok malarskich		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-284	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Elementy małej architektury: stojak rowerowy	Zgodnie z PZT	szt	75	I/3.1	I/3.1	Czyszczenie na mokro myjką ciśnieniową lub ręcznie	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ściernie i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-284	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Elementy małej architektury: stojak rowerowy	Zgodnie z PZT	szt	75	I/3.1	I/3.1	Konserwacja elementów stalowych środkami przeznaczonymi do tego celu ogólnodostępnymi na rynku	Konserwacja dwa razy w roku w okresie wiosennym (po zimie) i jesiennym (przed zimą)	Wykwalifikowany pracownik	6M	Konserwacja okresowa	
A-285	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Elementy małej architektury: słupki miejskie przeszkodowe, nieruchome ø114 typu CITY U-5a	Zgodnie z PZT	szt	68	I/3.1	I/3.1						
A-285	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Elementy małej architektury: słupki miejskie przeszkodowe, nieruchome ø114 typu CITY U-5a	Zgodnie z PZT	szt	68	I/3.1	I/3.1	Przegląd pod kątem uszkodzeń, stanu połączeń, przebarwień i odprysków powłok malarskich		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-285	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Elementy małej architektury: słupki miejskie przeszkodowe, nieruchome ø114 typu CITY U-5a	Zgodnie z PZT	szt	68	I/3.1	I/3.1	Czyszczenie na mokro myjką ciśnieniową lub ręcznie	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ściernie i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-285	P	A	Plac + obszar wokół budynku	Elementy małej architektury: słupki miejskie przeszkodowe, nieruchome ø114 typu CITY U-5a	Zgodnie z PZT	szt	68	I/3.1	I/3.1	Konserwacja elementów stalowych środkami przeznaczonymi do tego celu ogólnodostępnymi na rynku	Konserwacja dwa razy w roku w okresie wiosennym (po zimie) i jesiennym (przed zimą)	Wykwalifikowany pracownik	6M	Konserwacja okresowa	

			TABELA CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH DLA PARKINGU PRZY NFM												
			OPIS ELEMENTÓW					DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA		OPIS ROBÓT KONSERWACYJNYCH I SERWISOWYCH					
Lp.	OBIEKT: B-Budynek, P-Parking	BRANŻA: A-Architektoniczno -budowlana, S-Sanitarna, E-Elektryczna, T-Teletechniczna, TS-Technologia Sceny, W-Wyposażenie	LOKALIZACJA	ELEMENT (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	SYMBOL ELEMENTU (Nazwa zgodnie z SIWZ i opisem architektury)	JEDN.	ORIENTACYJNE ILOŚCI	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: ZMA NR TOMU/CZĘŚĆ	Lokalizacja w Dokumentacji Powykonawczej: INSTR. OBSŁUGI NR TOMU/CZĘŚĆ	GLÓWNE CZYNNOŚCI SERWISOWE I KONSERWACYJNE	ZALECENIA I UWAGI	WYMAGANE UPRAWNIENIA	TERMIN OBSŁUGI	KONIECZNOŚĆ ZAWARCIA UMOWY SERWISOWEJ Z UWAGI NA WARUNKI GWARANCYJNE, PRZEGLĄDY OKRESOWE I INNE	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
A-286	P	A	Plac: przy murkach oporowych wjazdu i wyjazdu z tunelu	Elementy małej architektury: słupki miejskie składane ø114 typu CITY VIGILO 2250	Zgodnie z PZT	szt	6	I/3.1	I/3.1						
A-286	P	A	Plac: przy murkach oporowych wjazdu i wyjazdu z tunelu	Elementy małej architektury: słupki miejskie składane ø114 typu CITY VIGILO 2250	Zgodnie z PZT	szt	6	I/3.1	I/3.1	Przegląd pod kątem uszkodzeń, stanu połączeń, przebarwień i odprysków powłok malarskich		Uprawniony inżynier	6M	Przegląd okresowy	
A-286	P	A	Plac: przy murkach oporowych wjazdu i wyjazdu z tunelu	Elementy małej architektury: słupki miejskie składane ø114 typu CITY VIGILO 2250	Zgodnie z PZT	szt	6	I/3.1	I/3.1	Czyszczenie na mokro myjką ciśnieniową lub ręcznie	Nie używać ostrych i szorstkich narzędzi mogących zarysować powierzchnie. Nie używać środków zawierających proszki ścierne i preparatów o działaniu żrącym	Wykwalifikowany pracownik	W zależności od potrzeb i stopnia zabrudzenia	Serwis sprzątający	
A-286	P	A	Plac: przy murkach oporowych wjazdu i wyjazdu z tunelu	Elementy małej architektury: słupki miejskie składane ø114 typu CITY VIGILO 2250	Zgodnie z PZT	szt	6	I/3.1	I/3.1	Konserwacja elementów stalowych środkami przeznaczonymi do tego celu ogólnodostępnymi na rynku	Konserwacja dwa razy w roku w okresie wiosennym (po zimie) i jesiennym (przed zimą)	Wykwalifikowany pracownik	6M	TAK: autoryzowany serwis dostawcy/ producenta	
A - W. BUDYNEK Z PARKINGIEM PODZIEMNYM ORAZ PLAC NAD PARKINGIEM I WOKÓŁ BUDYNKU															
A-287	B+P	A	BUDYNEK Z PARKINGIEM PODZIEMNYM + PLAC	WYTYCZNE DOT. ORGANIZACJI IMPREZ W OBIEKCIE NFM Z UDZIAŁEM VIP				XIV/1	XIV/1	ODPOWIEDZIALNOŚĆ WŁAŚCICIELA LUB UŻYTKOWNIKA OBIEKTU ZA REALIZACJĘ OBOWIĄZKÓW Z ZAKRESU ORGANIZACJI IMPREZ MASOWYCH					
A-288	B+P	A	BUDYNEK Z PARKINGIEM PODZIEMNYM + PLAC	INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO				XIV/7	XIV/7	ODPOWIEDZIALNOŚĆ WŁAŚCICIELA LUB UŻYTKOWNIKA OBIEKTU ZA REALIZACJĘ OBOWIĄZKÓW Z ZAKRESU OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ					