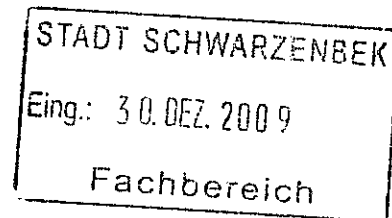


Prüfprotokoll 425 / 10633 - 2009 - 011

SICHERHEITSTECHNISCHE BEURTEILUNG

VON KINDERSPIELPLÄTZEN



Prüfdatum: 01.12.2009

Auftraggeber: Stadt Schwarzenbek
Bauamt
Ritter-Wulf-Platz 1
21493 Schwarzenbek

Anlagenbezeichnung: 7017
Rudolf-Kienau-Straße / Ricarda-Huch-Straße

Öffentlicher Kinderspielplatz

Anlagenteil	Beschreibung	
Gesamtanlage	Hinweisschilder (Verkehrszeichen Nr. 136 oder 325) auf den angrenzenden Straßen sind vorhanden.	
	Abgrenzungen der Spielplatzfläche durch Wälle, Pflanzungen und Grünflächen.	
	Eine Sicherung der Zugänge durch Grünflächen und Wohnwege ist vorhanden.	
	Eine Beschilderung des Hunde-Verbotes ist vorhanden.	
	Sitzgelegenheiten sind vorhanden Abfallbehälter sind vorhanden.	

Prüfprotokoll 425 / 10633 - 2009 - 011

STADT SCHWARZENBEK
 Eing.: 30. DEZ. 2009
 Fachbereich

Anlagenteil	Beschreibung	
Gesamtanlage	Bodenbeschaffenheit: Ungebunden, gebunden durch Betonpflaster, Wegeplatten, Granitpflaster, Rindenmulch, Rasen und Sand.	

Anlagenteil	Feststellungen	M-K 0/1/2
Gesamtanlage	Die Bepflanzung der Abgrenzungen und auf dem Spielplatz muß hinsichtlich eventueller Giftigkeit von dem zuständigen Gärtner regelmäßig überprüft werden.	

Spielgerät	Feststellung	M-K 0/1/2
2 Wackelgeräte - Käfer -	Bei beiden Geräten fehlen die Handgriffe – neu einbauen. Beim näher zum Kriechtunnel stehenden Gerät ist am Übergang vom Körper zum Kopf in der „Waagerechten“ stark gespalten und scharfkantig, der Spalt bildet eine Fingerfangstelle – Kanten runden, Fuge verschließen.	1
1 Spielfloß mit Hangelstrecke und Hütte	Bei der Hütte ist auf der Seite der Pflanzungen die Verstrebung der Rückwand oben stark gespalten – Kanten runden. Bei einem Dachbrett ist ein großer Span herausgebrochen, die Schadstelle ist scharfkantig – Kanten runden.	1 1
1 Balanciernetz mit Kriechtonne	Bei der Kriechtonne ist beim Zugang auf der Seite der Mehrfamilienhäuser, oben, innen, ein Holzstück scharfkantig – Kanten runden.	1

Prüfprotokoll 425 / 10633 - 2009 - 011

1	Balanciergerät - Stammteile -	Ohne Beanstandungen.	
1	Kriechtunnel	Sämtliche Hölzer des „Daches“ fehlen – Hölzer neu einbauen. Speziell bei der niedrigeren Palisadenreihe werden die Hölzer an der oberen Stirnseite morsch. Im momentanen Zustand werden die Palisadenreihen als Balancierstrecke genutzt, wobei die erforderlichen Sicherheitsfreiräume von 1,5 m links und rechts der jeweiligen Palisadenreihe durch Sträucher bzw. die Palisadenreihen als solche verletzt werden.	1 0 0
1	Sandfläche - Spielgeräte -	Ohne Beanstandungen.	
1	Stufenreck -Holz/Stahl, ca. 1,9 m-	Beim niedrigen Reck fehlen die seitlichen Verschraubungen der Reckstange, die Bohrungen bilden Fingerfangstellen – Verschraubungen neu einbauen. Speziell der innere Ständer des hohen Recks ist im Boden leicht morsch.	1 0
1	Feinkiesfläche - Reck -	Ohne Beanstandungen.	
1	Tischtennisplatte	Ohne Beanstandungen.	
1	Wegeplattenfläche - Tischtennisplatte -	Ohne Beanstandungen.	
1	Sechseckschaukel - Holz, ca. 2,8 m -	Bei vier Sitzen fehlt die Absprungsicherung – einbauen. Der direkt zur Haus-Nr. 7 b zeigende Ständer ist im Boden morsch – erneuern. Bei der zur Rutsche zeigenden Abhängung (Sitz mit Reifen) ist der Querbalken von innen her stark morsch – erneuern. Bei der zur Holländerscheibe und bei der zum Reck zeigenden Abhängung sind jeweils die Verschraubung des Querbalkens lose - nachziehen.	2 1 1 1

Prüfprotokoll 425 / 10633 - 2009 - 011

1	Feinkiesfläche - Schaukel -	Der Feinkies ist teils verschmutzt – erneuern.	1
		Zur Holländerscheibe hin war die Fläche zum Zeitpunkt der Prüfung mit Glasscherben verschmutzt – reinigen.	2
1	Kriechtunnel	Beim Zugang auf der Seite der Hölländerscheibe ist die Betonröhre scharfkantig – Kanten runden.	1
		Bei beiden Zugängen stehen in der querliegenden Palisade Schraubköpfe hervor – Verschraubung nachsetzen.	1
		Beim Zugang auf der Seite der Seilbahn waren zum Zeitpunkt der Prüfung diverse Glasscherben - entfernen.	2
1	Holländerscheibe	Im Mittelteil der Bodenplatte stehen Schraubköpfe hervor – versenken.	1
		In der Bodenplatte sind Bretter morsch und haben Ausbrüche – erneuern.	2
1	Feinkiesfläche -Holländerscheibe, Hangelstrecke, Rutschenauslauf-	Im Umfeld des Rutschenauslaufs war die Fläche zum Zeitpunkt der Prüfung mit Glasscherben verschmutzt - reinigen.	2
1	Hangelanlage	Bei der Hangelanlage hat auf der Seite der Holländerscheibe ein Ständer eine stark splittrige Schadstelle – glätten.	1
1	Starthügel mit Reifentreppe	Beim Rutschenturm steht links ein Fundament scharfkantig hervor – Kanten runden, Fundament abdecken.	1
		Durch das Wegspielen des Hanges steht ein Reifen frei – entfernen oder Hang neu auffüllen.	1
1	Hangrutsche mit Startplattform	Die Startplattform hat keine umlaufende Absturzsicherung – bei Rutscheneinstieg in ca. 80 cm Höhe Querriegel einbauen.	1
		Die höhere Mittelstütze der Rutsche ist im Boden fast aufgefault – erneuern.	2
		Die untere Mittelstütze der Rutsche ist im Boden deutlich morsch – erneuern.	1

Prüfprotokoll 425 / 10633 - 2009 - 011

		Die Plattformständer links und rechts des Leiteraufstiegs sind im Boden morsch – erneuern.	1
		Der Handlauf rechts des Rutscheneinstiegs wird in der Verschraubung morsch.	0
1	Spielanlage mit 4 Türmen, Aufstiegsrampe, Reifentreppe, Wackelgang, Hängebrücke, starrer Brücke, Netzaufstieg, Kletterseil u. Kletterstange	Bei der Plattform mit Aufstiegsrampe sind die Ständer überwiegend im Boden aufgefaut, die Plattformunterzüge sind in Bereichen mit Erdkontakt morsch bis stark morsch, mehrere Bodenbretter sind morsch, mindestens 1 Bodenbrett ist herausgerissen - Plattform überarbeiten.	1
		Bei der Balkentreppe ist der Balken morsch, der rechte untere Ständer des „Geländers“ ist ebenfalls morsch – erneuern.	1
		Die Aufstiegsrampe hat mehrere morsche Bodenbretter – erneuern.	1
		Beim Turm auf der Seite der Seilbahn sind mehrere Bodenbretter der oberen Plattform morsch – erneuern.	1
		Beim Turm auf der Seite der Seilbahn ist die oberste Leitersprosse morsch – erneuern oder heraustrennen.	1
		Bei der Hängebrücke ist rutschenseitig der in der Plattform mittig gelegene Ständer im Boden fast aufgefaut - erneuern.	2
		Bei der Plattform zwischen Hängebrücke und Wackelgang sind beide Ständer auf der Seite der Hängebrücke oben morsch, die Befestigung der Brüstung ist leicht beeinträchtigt – in Kürze erneuern.	1
		Bei der Plattform zwischen Hängebrücke und Wackelgang wird der Ständer rechts der Leiter im Boden morsch.	0
		Beim Turm zwischen Hängebrücke und starrer Brücke sind auf der Seite der starren Brücke beide Ständer und auf der Seite der Seilbahn der Ständer links des Leiteraufstiegs im Boden morsch – erneuern.	1

Prüfprotokoll 425 / 10633 - 2009 - 011

		Beim Netzaufstieg ist der Querbalken von innen her stark morsch – erneuern.	1
		Beim Turm mit Kletterstange sind beide Ständer auf der Seite der Kletterstange und der Ständer auf der Seite des Netzaufstieges im Boden morsch - erneuern.	1
		Beim Turm mit Kletterstange wurde eine Leitersprosse herausgesägt – erneuern.	1
		Beim Turm mit Kletterstange sind in der obersten Plattform zwei Bodenbretter morsch – erneuern.	1
1	Rindenmulchfläche - Spielanlage -	Es wurde viel Rindenmulch weggespielt, der Rindenmulch ist teils zu Erde geworden – auffüllen.	1
1	Tischtennisplatte	Ohne Beanstandungen.	
1	Wegeplattenfläche - Tischtennisplatte -	Ohne Beanstandungen.	
1	Seilbahn - Länge ca. 27 m -	Im Bereich der Zielstation ist das Seil beschädigt – erneuern.	1
		Der Sicherheitsfreiraum der Zielstation ist nicht ausreichend – Anschlag ca. 2,5 m Richtung Startstation verlegen.	1
		Bei der Zielstation ist der vordere, zum Kriechtunnel zeigende Ständer im Boden fast aufgefault - erneuern.	2
		Bei der Zielstation ist der hintere, zu den Pflanzungen zeigende Ständer von innen her halb aufgefault – erneuern.	2
		Bei der Zielstation ist der vordere, zu den Pflanzungen zeigende Ständer im unteren Bereich von innen her deutlich morsch – erneuern.	1
		Bei der Zielstation ist der Querbalken von innen her morsch – erneuern.	1

STADT SCHWARZENBEK

Eing.: 30. DEZ. 2009

Fachbereich

Prüfprotokoll 425 / 10633 - 2009 - 011

	Bei der Startstation ist das Seil nicht ausreichend befestigt. Das Seil müsste mindestens 2 Umschlingungen um den Querbalken haben – Seil nachsetzen.	1
	Der Querbalken der Startstation ist von innen her stärker morsch – erneuern.	1
	Bei der Startstation ist der hintere Ständer, der auf der Seite der Tennisplatte liegt, von innen her morsch.	0

Mängelkategorie M K:

MK 0	Anmerkung / Hinweis
-------------	---------------------

MK 1	Beanstandungen ohne aktuelle Unfallgefahr ! Behebung bei den nächsten geplanten Instandsetzungsarbeiten.
-------------	--

MK 2	Beanstandung einer akuten Gefahrenstelle ! Instandsetzung ist sofort erforderlich !
-------------	---

Die Prüfung erfolgte nach den allgemein anerkannten Regeln der Sicherheitstechnik, unter Berücksichtigung der DIN-Normen DIN EN 1176, DIN EN 1177, DIN EN 294, DIN 18034, sowie der GUV-Vorhaben 16,4 und 26,14

Norderstedt, 22.12.2009

DEKRA Automobil GmbH
Sicherheitstechnischer Dienst

Dipl.-Ing. (FH) Serge Kattau

