

Sportamt

Abteilung Sportstättenbau und-pflege

Fortschreibung des Maschinen- und Gerätekonzeptes bis 2020

I. Einleitung

Mit der Realisierung der bereits abgelaufenen Maschinen- und Gerätekonzepte der Jahre 2005 – 2015 konnten wesentliche Ziele realisiert werden, auf die unter II. Ausgangsposition (Seite 3) näher eingegangen wird.

Nun ist bis zum Jahr 2020 eine weitere Fortschreibung des Maschinen- und Gerätekonzeptes erforderlich, um einmal die auf Seite 30-31 aufgelisteten, über zehn Jahre alten Maschinen und Geräte Ersatz zu beschaffen und um neue Maschinen und Geräte, die mittlerweile in Teilbereichen den veränderten Rahmenbedingungen in der Sportplatzpflege gerecht werden, einsetzen zu können. So ist zu berücksichtigen, dass zur Zeit 37 Kunstrasenplätze gepflegt, unterhalten und weitere 25 Kunstrasenplätze gebaut werden sollen.

Ferner sind bereits 47 Schulsportgelegenheiten zur Pflege an das Sportamt übertragen worden. Diese Gegebenheiten haben in der Fortschreibung des Gerätekonzeptes Berücksichtigung gefunden.

I a) Inhaltsverzeichnis

- I. Einleitung (Seite 1)
- I. a) Inhaltsverzeichnis (Seite 2)
- II. Ausgangssituation (Seite 3)
- III. Ziele und Synergieeffekte (Seite 4)
- IV. Kostenvorteil / Investitionen (Seite 4)

Detailinformationen:

- V. Angaben zum Sportanlagen und Personalbestand (Seite 5 + 6)
- VI. Auflistung der vermieten und nicht vermieteten Sportanlagen, die in die Unterhaltungspflege einbezogen sind. (Seite 7 – 13)
- VII. Aufgaben der Sportplatzpflege (Seite 14+15)
- VIII. vorhandener Maschinen- und Gerätebestand (Seite 16 – 29)
- IX. Gesamtbeschaffung mit Investitionsvolumen und Angabe der kalkulatorischen Kosten (Seite 30 – 36)
- X. Wirtschaftlichkeitsberechnung der Maschinen und Geräte (Seite 37)
- XI. Finanzierung (Seite 38-39)
- XII. Erläuternde Ausführungen/Kostenvergleich (Seite 40-41)
- XIII. Ausblick (Seite 42)

II. Ausgangssituation

Die Fortschreibung des abgelaufenen Gerätekonzeptes 2011-2015 sollte bereits im Jahr 2016 erfolgen. Dieses Ziel konnte nicht eingehalten werden weil die personellen Kapazitäten in der Sportverwaltung mit der Realisierung der Prioritätenliste 2013-2017 absolut ausgelastet waren. Somit konnte erst 2018 die Fortschreibung des Gerätekonzeptes erfolgen.

In der Abteilung Sportstättenbau- und Pflege, haben sich zwei wesentliche Rahmenbedingungen verändert, die in vorliegendem Maschinen- und Gerätekonzept berücksichtigt wurden, um so die Aufgaben in der Sportplatzpflege und Pflege der Schulsportgelegenheiten erfüllen zu können.

So ist die Umwandlung der verschlissenen Tennenplätze in moderne, in die Zukunft orientierte Kunstrasenplätze eine der Hauptaufgaben.

Ferner ist der Umfang der Pflege der Schulsportgelegenheiten deutlich gestiegen. Im Jahr 2011 waren noch 17 Anlagen zu pflegen, heute (Stand März 2018) sind es bereits 47 Anlagen.

Diese Gegebenheiten setzen voraus, dass bei den acht im gesamten Stadtgebiet eingesetzten städtischen Pflegekolonnen, die logistischen Voraussetzungen stimmen müssen, damit der Transport von Personal, Maschinen und Material zu den Sportanlagen und Schulsportgelegenheiten gewährleistet ist.

Bei den vorgesehenen Ersatzbeschaffungen ist es vorrangig erforderlich, die bereits über 10 Jahre alten LKW als Transportfahrzeuge, die alten reparaturanfälligen Kompaktschlepper und Großschlepper, sowie stark verschlissene Großflächenmäher zu berücksichtigen.

Bei den Neuanschaffungen musste bedacht werden, dass jede Sportplatzpflegekolonne über die erforderlichen Kunstrasenpflege wie Tiefenreinigungs- und Aufbürstgeräte verfügt.

Bei den vorgesehenen Neu- bzw. Ersatzbeschaffungen wird darauf geachtet, dass soweit der technische Fortschritt es erlaubt, Maschinen und Geräte beschafft werden, die durch Elektromotoren angetrieben werden.

III. Ziele und Synergieeffekte

Das vorliegende Maschinen- und Gerätekonzept soll in den Jahren 2016– 2020 realisiert werden. Dabei sind folgende Ziele und Synergieeffekte maßgebend:

Ziele:

1. weitere Umwandlung von Tenne- in Kunstrasenplätze
2. Substanzverluste auf den Sportanlagen und Schulsportgelegenheiten vermeiden und beseitigen
3. Beispielbarkeit der Sportplätze optimieren
4. Die Pflegestandards auf den Sportanlagen und Schulsportgelegenheiten erhalten
5. Unterstützung der Vereine bei der Sportplatzpflege
6. Reduzierung von Handarbeit durch Maschineneinsatz
7. Maschinen und Geräte flexibler einsetzen
8. Verlustzeiten infolge logistischer Defizite abbauen
9. Leistungssteigerungen erzielen
10. Kostenreduzierungen erreichen

Synergieeffekte:

1. Die Sportplatzpflege entwickelt sich weiter zu einem wirtschaftlichen und leistungsfähigeren Betrieb
2. Unterstützung der Vereine bei der Sportplatzpflege wird verbessert
3. Die Zusammenarbeit zwischen Vereinen und Verwaltung wird gefördert
4. Die Motivation der in der Sportplatzpflege tätigen Mitarbeiter wird erhöht
5. Einsparungen können bezogen auf die Unterhaltungspflege erzielt werden, wenn die Pflege durch eine kommunale Pflege realisiert wird.

IV. Kostenvorteil / Investitionen

Geschätzter Kostenvorteil bei kommunal durchgeführter Sportplatzpflege pro Jahr:

(sh. S. 40+41)	ca.	1.045.000,00€
Kostenvorteil 2016 – 2020 gesamt: (1.045.000,- EUR x 5 Jahre)	ca.	5.225.000,-- €
Gesamtinvestitionen für den Bedarf der Jahre 2016 – 2020: (sh. S. 38+39)	ca.	2.994.700,-- €

Detailinformationen

V. Angaben zum Sportanlagen- und Personalbestand

Um den Umfang der Pflegearbeiten auf den Sportanlagen zu dokumentieren, sind alle vermieteten und nicht vermieteten Sportanlagen aufgeführt mit Angaben über die Auslastung und den Personaleinsatz (nicht vermietete Sportanlagen).

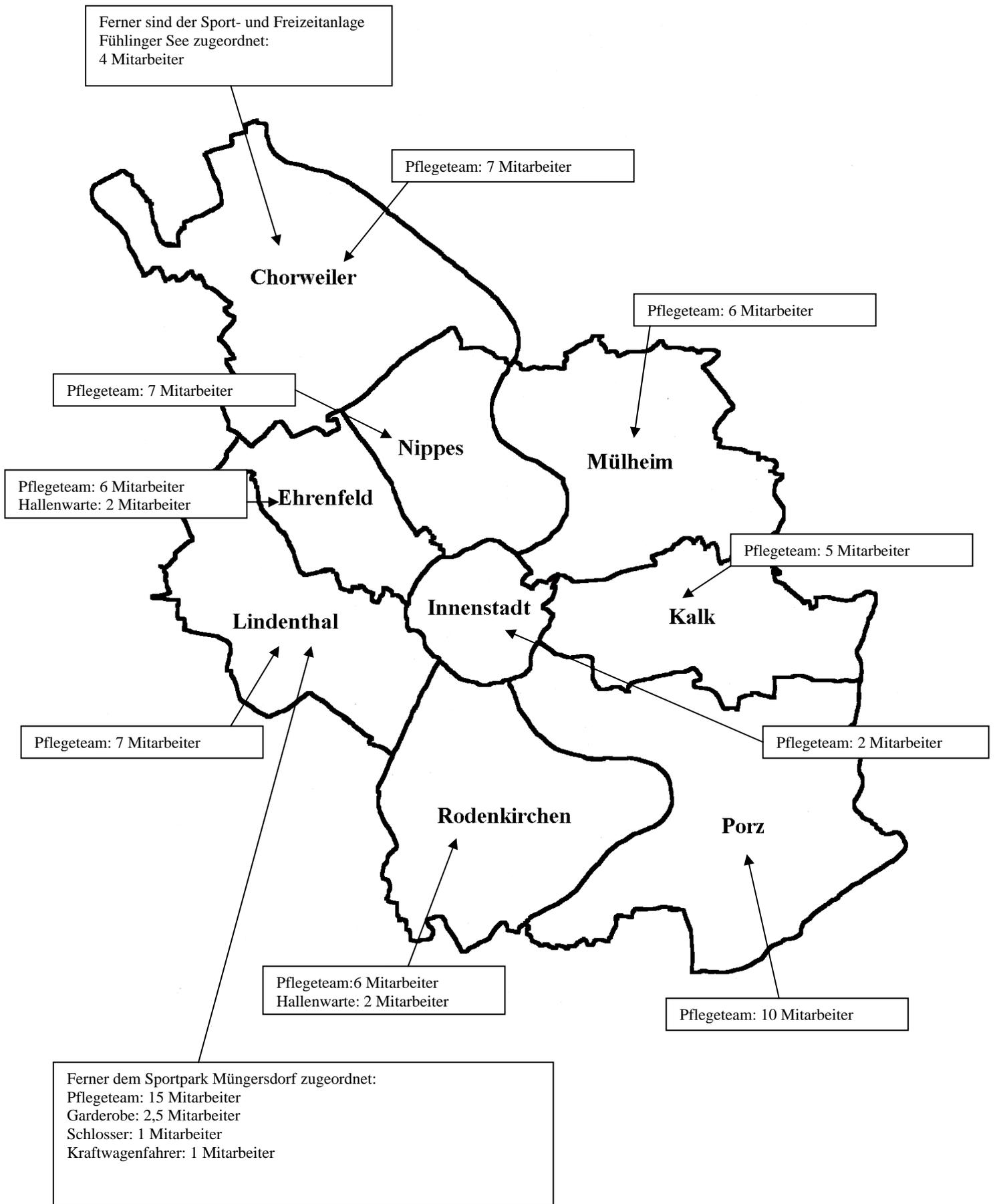
<u>Überblick</u>	<u>Anzahl</u>
Gesamtzahl der Sport- und Freizeitanlagen (einschließlich der vermieteten Sportanlagen und Schulsportgelegenheiten)	160
davon nicht vermietete Sportanlagen:	33
Anzahl der Groß- und Bezirkssportanlagen:	11
Anzahl der Rasenplätze:	49
Anzahl der Tennenplätze:	78
Anzahl der Tennisplätze:	12
Anzahl der Kunstrasenplätze:	37
Anzahl der Schulsportgelegenheiten	47

zu pflegende Bruttosportflächen: 2.810.362,2 m²

(vergl. Kartenüberblick S. 6)

Stellenbestand (Stand: 01.01.2018):

- 1 Abteilungsleiter
- 4 Architekten (davon zwei Teilzeitstellen mit je 29 Std. pro Woche und einer Befristung)
- 3 Meister
- 79 Sportstättenunterhaltungsarbeiter (davon 11 vakant)
- 3 Hallen-/ 2,5 Garderobenwarte (davon 1 vakant)
- 1 Schlosser, 1 Kraftwagenfahrer



VI. Auflistung der vermieteten und nicht vermieteten Sportanlagen, die in die Unterhaltungspflege einbezogen sind

Bezeichnung	Bruttospfl qm	Vermietet	Auslastung	Personaleinsatz
Stadtbezirk 1				
Sportanlage Vogelsanger Str./Kreuzgasse	18.886	nein	40 Std. pro Woche Schulnutzung & 40,5 Std. pro Woche Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Dr. Simons-Straße	18.910	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Reitweg	32.818	nein	40 Std. pro Woche Schulnutzung & 40,5 Std. pro Woche Vereinsnutzung	2 Pers. in Früh-/Spätschicht Mo.-Do. 07:00-22:00, Fr. 07:00-18:00
Stadtbezirk 2				
Sportanlage Zaunhofstraße	11.998	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Pastoratsstraße	10.149	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Rheinufer/Frohnhofstraße	8.914	nein	25 Std. pro Woche Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Remigiusstraße	10.519	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Am Damm	10.055	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Fritz-Hecker-Straße	15.611	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Kendenicher Straße	12.556	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Südstadion	52.946	nein	geregelt durch Sportverwaltung	2 Pers. in Früh-/Spätschicht Mo.-Fr. 6:30-22:15, Sa.-So. 14:00 - 22:00 (So. durch Kolonne)
Sportanlage Sürther Feld	68.240			Platzwart / Kolonne
Sportanlage Konrad-Adenauer-Str.	13.012	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Stadtbezirk 3				
Sportanlage Weiden	47.133	nein	40 Std. pro Woche Schulnutzung, 40,5 Std. Vereinsnutzung	1 Pers. in Spätschicht Mo.-Fr. 8:00-21:00, Sa.-So. 8:30-18:30
Sportanlage Fort Deckstein Rasenplatz	14.102	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Fort Deckstein 1 Tennisplatz , 1 Kunstrasenplatz	21.223	ja	40 Std. pro Woche je Platz Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne

Bezeichnung	Bruttospfl	Vermietet	Auslastung	Personaleinsatz
Sportanlage Nordfeld	32.633	nein	geregelt durch Sportverwaltung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Ludwig-Jahn-Straße	23.897	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Tennisanlage Friedrich-Schmidt-Straße	7.886	nein	geregelt durch Sportverwaltung	2 Pers. in Früh-/Spätschicht Mo.-Fr. 07:00-21:00, Sa.-So. 12:30-19:30
Sportanlage Unterer Komarweg	16.141	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Karl-Winkler-Weg	29.671	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Widdersdorfer Landstraße/ Johanniterstraße	13.539	ja	geregelt durch Verein	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Widdersdorf Süd	24.531	ja	geregelt durch Verein	regelmäßig durch Kolonne
Restfläche Sportpark Müngersdorf	84.967	nein	geregelt durch Sportverwaltung	Außendienst 1 Pers. in Spätschicht Mo.-Fr. 13:45-22:15, Sa.-So. 8-18:30; Garderobe 2 Pers. in Früh-Spätschicht Mo.-Fr. 6:30-22:15, Sa.-So. 8:00-18:30
Sportanlage Salzburger/Wiener Weg	42.856	nein	geregelt durch Sportverwaltung	1 Pers. Spätschicht Mo.-Fr. 14:00-22:00, Sa. 09:00-18:30, So. 09:00-18:00
Jahnwiese Müngersdorf	90.669	nein	geregelt durch Sportverwaltung	siehe Sportpark Müngersdorf
Vorwiesen Müngersdorf	54.032	nein	geregelt durch Sportverwaltung	siehe Sportpark Müngersdorf
Sportanlage ASV Militärring/ Luxemburger Str.	33.070	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Stadtbezirk 4				
Sportanlage Everhardstraße	35.281	nein	40 Std. pro Woche Schulnutzung & 40 Std. pro Woche Vereinsnutzung	Mo.-Fr. 15:00-22:00, Sa. 08:30-19:00, So. 08:00-18:30, Kolonne
Sportanlage Apenrader Straße	21.588	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache, Kolonne
Sportanlage Takufeld	9.607	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Venloer Straße	5.842	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Biesterfeldstraße	10.950	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Venloer Str./Kolkrabenweg	17.563	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Heinrich-Rohlmann-Straße	99.883	nein	40 Std. pro Woche Schulnutzung & 40 Std. pro Woche Vereinsnutzung, Im Winter eingeschränkte Nutzung	2 Pers. in Früh-/Spätschicht Mo.-Fr. 08:00-22:00, Sa.-So. 08:30-18:30
Sportanlage Freimersdorfer Weg	39.081	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Rochusstraße I	9.157	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache

Bezeichnung	Bruttospfl	Vermietet	Auslastung	Personaleinsatz
Sportanlage Rochusstraße II	12.472	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Bogensportanlage Biesterfeldstr.	11.297	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Stadtbezirk 5				
Sportanlage Merheimer Straße	34.767	nein	40 Std. pro Woche (2 Plätze) Vereinsnutzung, 40 Std. Schulnutzung	Mo.-Fr. 07:30-22:00, Sa.-So. 09:30-18:00, Kolonne
Sportanlage Friedrich-Karl-Straße	14.248	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Kuhweg	13.470	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Boltenssternstraße	16.725	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Scheibenstraße	88.552	nein	40 Std. pro Woche Schulnutzung & 40 Std. pro Woche (5 Plätze) Vereinsnutzung	2 Pers. in Früh-/Spätschicht Mo.-Fr. 07:30-22:00, Sa. 10:00-18:30, So. 09:30-18:00
Sportanlage Lindweiler Weg/ Militärringstraße	24.254	nein	Nutzung nur durch Freizeitspieler, keine feste Belegung	bei Erfordernis nach Absprache durch Kolonne
Sportanlage Blücherpark	6.394	nein	Nutzung nur durch Freizeitspieler, keine feste Belegung	bei Erfordernis nach Absprache durch Kolonne
Sportanlage Pastor-Wolff-Straße	31.022	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Stadtbezirk 6				
Sportanlage Alte Römerstraße	19.890	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Ivenshofweg	13.296	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Am Kutzpfädchen	10.039	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Altenhofer Weg	14.095	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Erbacher Weg	20.636	nein	30 Std. pro Woche Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Am Pescher Holz	15.193	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Martinusstraße	22.680	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Fühlinger Weg	22.087	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Merianstraße	81.157	nein	40 Std. pro Woche Verein (3 Plätze) 40 Std. pro Woche Schulnutzung.	Rasenplatz im Winter eingeschränkte Nutzung 2 Pers. in Früh-/Spätschicht Mo.-Fr. 07:00-22:00, Sa. 10:00-17:30, So. je nach Belegung
Sportanlage Sinnersdorfer Straße	21.820	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage St.-Tönnis-Straße	21.549	nein	40 Std. pro Woche Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne

Bezeichnung	Bruttospfl	Vermietet	Auslastung	Personaleinsatz
Sportanlage Erdweg	38.668	nein	40 Std. pro Woche Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne
Stadtbezirk 7				
Sportanlage Alfred-Schütte-Allee (Pöller Wiesen)	79.699	nein	180 Std. pro Woche (6 Plätze) Vereinsnutzung	3 Pers. in Früh-/Spätschicht Mo.-Fr. 07:00-21:00, Sa. 09:00-19:30, So. 09:00-18:30
Sportanlage In der Gracht	14.925	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Oberstraße	19.437	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Stresemannstraße	18.487	nein	40 Std. pro Woche Schulnutzung & 40 Std. pro Woche Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Humboldtstraße	45.665	nein	40 Std. pro Platz pro Woche Schulnutzung & 42 Std. pro Platz pro Woche Vereinsnutzung	2 Pers. in Früh-/Spätschicht Mo.-Fr. 07:00-22:30, Sa. 10:30-20:00
Sportanlage Brucknerstraße	56.714	ja	geregelt durch Verein	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Brucknerstraße Neuanlage	26.767	nein	geregelt durch Verein	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Bieselwald	16.351	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Heerstraße	31.500 Verein 9.155 Stadt	Ja/nein	40 Std. Schule pro Platz 34 Std. pro Woche Vereinsnutzung pro Platz	Kolonne und Verein
Sportanlage Frongasse	20.878	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Nachtigallenstraße	26.869	nein	40 Std. Schulnutzung; 40 Std. Vereinsnutzung	regelmäßig Kolonne
Stadtbezirk 8				
Sportanlage Höhenberger Sportpark I	13.315	ja	geregelt durch Verein	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Höhenberger Sportpark II	36.409	ja	geregelt durch Verein	Kolonne und Verein
Sportanlage Höhenberger Sportpark III	17.452,7	ja	geregelt durch Verein	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Pohlstadtsweg I	15.990	ja	geregelt durch Verein	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Pohlstadtsweg II	11.194	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Pohlstadtsweg Bolzplatz	4.721	nein	unregelmäßige Nutzung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage An der Lenzwiese	20.166	nein	27,5 Std. pro Woche Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Rolshover Straße	11.770	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Lustheider Straße	40.061	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Hardtgenbuscher Kirchweg	34.537	nein	40 Std. pro Woche Schulnutzung & 40 Std. pro Woche Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Mielenforster Kirchweg	13.417	nein	40 Std. pro Woche Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne

Bezeichnung	Bruttospfl	Vermietet	Auslastung	Personaleinsatz
Sportanlage Oberer Bruchweg	8.950	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Eythstraße	19.573	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Servatiusstraße	24.327	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Stadtbezirk 9				
Sportanlage Rixdorfer Straße	11.103	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Piccoloministraße	29.453 mit Tennis	nein	30 Std. pro Woche Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Kopernikusstraße	28.143	nein	40 Std. pro Woche Schulnutzung & 40 Std. pro Woche Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Herler Ring I	14.269	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Herler Ring II	18.320	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Wuppertaler Straße	17.070	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Schlagbaumsweg (Merheimer Heide)	7.350	nein	Nutzung nur durch Freizeitspieler, keine feste Belegung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Burgwiesenstraße	34.071	nein	40 Std. pro Woche Schulnutzung & 40 Std. pro Woche Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Thurner Kamp	50.630	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Mielenforster Straße	11.219	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Birkenweg	26.777	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage von Bodelschwingh- Straße	15.091	nein	40 Std. pro Woche Schulnutzung & 34 Std. pro Woche (1 kl. Platz, 1 gr. Platz) Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Thuleweg	109.829	nein	40 Std. pro Woche Schulnutzung 31 Std. pro Woche (2 Plätze) Vereinsnutzung	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Im Weidenbruch	21.288	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Im Lohnskotten	13.145	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Egonstraße	11.189	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Roggendorfstraße	17.422	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache
Sportanlage Roggendorfstraße Klein- spielfeld	3.795	ja	Verein hat Zugriff, bekommt keine Pflegegel- der, geregelt durch Verein	regelmäßig durch Kolonne
Sportanlage Hubertusstraße	14.947	ja	geregelt durch Verein	bei Erfordernis nach Absprache

Bezeichnung	Bruttospfl	Vermietet	Auslastung	Personaleinsatz
Sportanlage Düsseldorf Str.	6.036	nein	unregelmäßige Nutzung	regelmäßig durch Kolonne
Schulsportgelegenheiten:				
Humboldtgymnasium Karthäuserwall	4.566	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Im Hasental	2.750	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Adlerstraße	440	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Annastraße	1.159	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
GS Cäsarstraße	628	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Godorferstraße	890,5	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
RS Kuckucksweg Johannes Gutenbergschule	3.142	nein	geregelt durch Schule	bei Erfordernis nach Absprache
Sürther Hauptstraße	2.359	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Gymnasium Sürther Straße	7.519	nein	geregelt durch Schule	bei Erfordernis nach Absprache
Breslauerstraße	533	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Leybergstraße	2.123	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Wendelinstraße	459	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
GGs Bachemerstraße	811	nein	geregelt durch Schule	bei Erfordernis nach Absprache
GGs Kölner Straße	295	nein	geregelt durch Schule	bei Erfordernis nach Absprache
HS Mommsenstraße	1.999,5	nein	geregelt durch Schule	bei Erfordernis nach Absprache
Schillergymnasium Nikolausstraße	226	nein	geregelt durch Schule	bei Erfordernis nach Absprache
Baadenbergerstraße	1273,5	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Dechenstraße	2477,5	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Kolkrabenweg	560	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Gymnasium Ottostraße	3.609	nein	geregelt durch Schule	bei Erfordernis nach Absprache
Escherstraße	2.904	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Nesselrodestraße	840	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Ernstbergstraße	1.319	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Karl-Marx-Allee	1.132,5	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Merianstraße	2.025	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Schulstraße	3.991	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Spörkelhof	822,5	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne

Bezeichnung	Bruttospfl	Vermietet	Auslastung	Personaleinsatz
GGs Breitenbachstraße	90	nein	Unregelmäßige Nutzung	durch Kolonne
GGs Schmittgasse	223,5	nein	Unregelmäßige Nutzung	durch Kolonne
GGs Schulstraße	1.770	nein	Unregelmäßige Nutzung	durch Kolonne
IGS Stresemannstraße	983	nein	Unregelmäßige Nutzung	durch Kolonne
Langobardenplatz	937	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
GGs / KGS Heßhofstraße	1.283	nein	Unregelmäßige Nutzung	durch Kolonne
G Kantstraße	2.532	nein	Unregelmäßige Nutzung	durch Kolonne
GGs Lohmarerstraße	1.952,5	nein	Unregelmäßige Nutzung	durch Kolonne
HS Nürnbergerstraße	1.010	nein	Unregelmäßige Nutzung	durch Kolonne
GGs Europaring	888	nein	geregelt durch Schule	bei Erfordernis nach Absprache
Schulzentrum Ostheim Hardtgenbuischer Kirchweg	5.579	nein	geregelt durch Schule	bei Erfordernis nach Absprache
GGs Westerwaldstraße	1.073	nein	geregelt durch Schule	bei Erfordernis nach Absprache
IGS Weidenbruch	2.054	nein	Unregelmäßige Nutzung	durch Kolonne
Kattowitzerstraße	526	nein	Unregelmäßige Nutzung	durch Kolonne
GS Am Feldrain	1.595	nein	geregelt durch Schule	bei Erfordernis nach Absprache
Burgwiesenstraße	5.077,5	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
Horststraße	2.233	nein	geregelt durch Schule	durch Kolonne
GGs Am Rosenmaar	846	nein	Unregelmäßige Nutzung	durch Kolonne
GS Honschaftsstraße	884	nein	geregelt durch Schule	bei Erfordernis nach Absprache
Gym. Düsseldorferstraße	3.019	nein	Unregelmäßige Nutzung	durch Kolonne
Kunstrasenkleinspielfelder DFB:				
Merianstraße	276	nein	unregelmäßige Nutzung	regelmäßig durch Kolonne
BSA Bocklemünd	266	nein	unregelmäßige Nutzung	regelmäßig durch Kolonne
IGS Holweide	403	nein	unregelmäßige Nutzung	regelmäßig durch Kolonne
Heßhofstraße	304	nein	unregelmäßige Nutzung	regelmäßig durch Kolonne

Auslastungsangaben ohne Wochenendbelegung

VII. Aufgaben der Sportplatzpflege

Der zu erbringende Pflegeaufwand auf den Sportplätzen ist je nach Lage, Zustand, Bauart, Entwässerungssystemen und Gehölzbestand unterschiedlich.

Deshalb wurde eine Unterteilung nach unterschiedlichen Belagsarten und Nutzung der Flächen vorgenommen, um die Aufgaben übersichtlich darstellen zu können:

1. Pflege der Sportrasenflächen:

- Mähen der Sportrasenflächen in der Vegetationszeit 40 x pro Jahr
- Vertikutieren (senkr. Schneiden) der Sportrasenflächen 2 x pro Jahr
- Aerifizieren (Belüftung) der Sportrasenflächen 2 x pro Jahr
- Besanden der Sportrasenflächen 1 x pro Jahr
- Düngen der Sportrasenflächen 3 x pro Jahr
- Tiefenlockerung der Sportrasenflächen 1 x pro Jahr
- Beregnen der Sportrasenflächen 10 x pro Jahr
- Reinigung der Entwässerungssysteme 26 x pro Jahr
- Markierungsarbeiten durchführen 100 x pro Jahr
- Schälen und verlegen von Rollrasen 1 x pro Jahr
- Einbauen und mischen von Rasentragschichten 1 x pro Jahr
- Laubbeseitigung in Zeiten des Laubfalles, 12 x pro Jahr
- Unkrautbekämpfung durchführen 1 x pro Jahr
- Sandaustausch in den Weitsprung- u. Kugelstoß-
anlagen durchführen 1 x pro Jahr
- Laden und Abfahren von Müll und Unrat 50 x pro Jahr

2. Pflege der Tennensportflächen

- Abziehen, Schleppen und Walzen der Tennenplätze 52 x pro Jahr
- Einbau von Tennendeckenmaterial 12 x pro Jahr
- Abtrag von verschlammten Tennendecken 1 x pro Jahr
- Lockerung der Tennendecken 1 x pro Jahr
- Beregnen der Tennenplätze 10 x pro Jahr
- Reinigung der Entwässerungssysteme 26 x pro Jahr
- Markierungsarbeiten durchführen 100 x pro Jahr
- Laubbeseitigung in Zeiten des Laubfalles 12 x pro Jahr
- Unkrautbekämpfung durchführen 1 x pro Jahr
- Sandaustausch in den Weitsprung- u. Kugelstoß-
anlagen durchführen 1 x pro Jahr
- Laden und Abfahren von Müll und Unrat 50 x pro Jahr

3. Pflege der Tennisplätze

- Abtrag von altem Tennismehl 1 x pro Jahr
- Einbau von Markierungslinien 1 x pro Jahr
- Ausrichten der Markierungslinien 210 x pro Jahr
- Auftrag von Tennismehl 1 x pro Jahr
- Wässern der Tennisplätze, je nach Witterung 210 x pro Jahr
- Walzen der Tennisplätze im Grundlinienbereich 210 x pro Jahr
- Überwerfen der Tennisplätze mit Tennismehl im Grundlinienbereich 72 x pro Jahr
- Abschleppen der Tennisplätze mit Schleppnetzen 210 x pro Jahr
- Reinigung der Entwässerungssysteme 26 x pro Jahr
- Laubbeseitigung in Zeiten des Laubfalles, 12 x pro Jahr

4. Pflege der Kunststoffplätze

- Reinigung der Flächen von Sand und Unrat 50 x pro Jahr
- Reinigung der Entwässerungssysteme 2 x pro Jahr
- Reinigung der Flächen mit Hochdruckreiniger 1 x pro Jahr
- Instandsetzen der Spritzbeschichtung alle 8 Jahre
- Instandsetzen der Markierungslinien alle 8 Jahre
- Laubbeseitigung in Zeiten des Laubfalles 20 x pro Jahr

5. Pflege der Kunstrasenplätze

- Reinigen der Kunstrasenplätze von Müll, Papier, Blüten, Nadeln 50 x pro Jahr
- Bürsten des Kunstrasens 26 x pro Jahr
- Tiefenreinigung durchführen 1 x pro Jahr
- Aufbringen von Sand oder Granulat 1 x pro Jahr
- Reinigung der Entwässerungssysteme 2 x pro Jahr
- Laubbeseitigung in Zeiten des Lauffalles 20 x pro Jahr

6. Pflege der Gehölzflächen

- Beseitigung von unerwünschtem Aufwuchs zwischen den Sträuchern 4 x pro Jahr
- Aufbringen von Häckselgut 1 x pro Jahr
- Düngen der Gehölzflächen 1 x pro Jahr

7. Pflege und Kontrolle der Bäume

- Baumkontrollen auf den Sportanlagen 2 x pro Jahr
- Pflege der Bäume und Entfernung von Totholz nach Resultat der Baumkontrollen

8. Pflege der Verkehrsflächen (Wege, Platzflächen, Asphaltflächen)

- Reinigen der Verkehrsflächen 12 x pro Jahr
- Laubbeseitigung in Zeiten des Laubfalles 12 x pro Jahr

9. Winterdienst

Das Sportamt hat eine Verpflichtung, dort Winterdienst zu leisten, wo Sportplätze an öffentliche Verkehrsflächen grenzen (Anliegerverpflichtung) und auf den Sportanlagen selbst. Insgesamt ergibt sich eine zu räumende bzw. zu streuende Frontmeterstrecke von 25.000 m.

VIII. Vorhandener Maschinen- und Gerätebestand

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
2321	70018147	Kompaktschlepper, Diesel Traktor	1	Reitweg	Jul 05
90422	70017988	Großflächenregner	1	Reitweg	Jun 97
90519	70017969	Großflächenregner	1	Reitweg	Mai 94
96654	70017843	Rasensichelmäher	1	Reitweg	Apr 03
98089	70017869	Hartplatzpflegekombi	1	Reitweg	Jul 05
98152	70018153	Frontkehrmaschine	1	Reitweg	Dez 05
98153	70019443	Anbaustreuer	1	Reitweg	Dez 05
98274	70017670	Frontsichelmäher	1	Reitweg	Jul 06
98769	70017587	Freischneider	1	Reitweg	Nov 08
98826	70017614	Stromerzeuger	1	Grimm	Dez 08
98827	70017612	Rasensichelmäher	1	Reitweg	Jan 09
98891	70017631	Laubblasgerät	1	Reitweg	Jun 09
99612	70023002	Heckenschere	1	Reitweg	Jun 14
K-LN 5225	70022803	Dreiseitenkipper	1	Reitweg	Apr 14
K-LN 5231	70024414	Transit	1	Reit (Grimm)	Sep 15
2350	70017682	Frontsichelmäher	2	Kolonne	Apr 05
2440	70018179	Kompaktschlepper	2	Stadion Süd	Mrz 07
26033	70018136	LKW Kipper off. Kasten	2	Kolonne	Jul 04
26173	70018151	Tandem Tiefladeanhänger	2	Kolonne	Feb 05
90531	70017961	Großflächenregner	2	Kolonne	Nov 89
93710	70017887	Rasenspindelmäher	2	Kolonne	Sep 79
93776	70021037	Kunstrasenpflegegerät	2	SA Süd	Jul 12
94340	70025834	Laubblasgerät	2	Kolonne	Aug 16
94341	70025835	Freischneider	2	Kolonne	Aug 16
94344	70025943	Schneeschild zu K-LN 5232	2	Sürther Feld	Sep 16
94345	70025944	Vorbaukehrbesen zu K-LN 5232	2	Sürther Feld	Sep 16
94346	70025946	Frontsichelmäher zu K-LN 5232	2	Sürther Feld	Sep 16
94347	70025945	Heckanbaustreuer zu K-LN 5232	2	Sürther Feld	Sep 16
94357	70026036	Vorbaukehrbesen zu K-LN 5235	2	Kolonne	Nov 16
94366	70026037	Frontsichelmäher zu K-LN 5235	2	Kolonne	Nov 16
96595	70018020	Heckenschere	2	Kolonne	Okt 98
96655	70017844	Rasensichelmäher	2	Kolonne	Apr 03
97869	70017832	Mehrzweckgerät, Einachs-	2	Kolonne	Apr 04
97870	70017852	Planieregge	2	Kolonne	Apr 04
97871	70017830	Kreiselegge	2	Kolonne	Apr 04
97872	70017855	Wildkrautbesen	2	Kolonne	Apr 04
97873	70017853	Schlegelmäher	2	Kolonne	Apr 04
97874	70017596	Umkehrfräse	2	Kolonne	Apr 04
98087	70017867	Hartplatzpflegekombi	2	Kolonne	Jul 05
98088	70017868	Hartplatzpflegekombi	2	Kolonne	Jul 05
98253	70017669	Hochdruckreiniger	2	Kolonne	Jun 06
98312	70017725	Großflächenregner	2	Stadion Süd	Sep 06
98317	70017722	Laubblasgerät	2	Stadion Süd	Sep 06
98322	70017707	Laubblasgerät	2	Kolonne	Sep 06
98448	70018191	Frontkehrmaschine	2	Stadion Süd	Mrz 07
98574	70018067	Rückenblasgerät	2	Stadion Süd	Nov 07
98575	70018068	Rückenblasgerät	2	Stadion Süd	Nov 07
98628	70017555	Motorsäge	2	Kolonne	Mrz 08
98705	70017566	Nassmarkierwagen	2	Stadion Süd	Aug 08
98771	70017589	Freischneider	2	Kolonne	Nov 08
98775	70017593	Freischneider	2	Kolonne	Nov 08
98779	70017581	Hochentaster	2	Kolonne	Nov 08
98828	70017613	Rasensichelmäher	2	Kolonne	Jan 09

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
98908	70021594	Großflächenregner	2	Stadion Süd	Sep 09
99286	70021789	Handrasenmäher	2	Kolonne	Mai 13
99287	70021790	Handrasenmäher	2	Kolonne	Mai 13
99408	70022232	Geräteträger	2	Sürther Feld	Nov 13
99412	70022233	Safety Mulcher	2	Sürther Feld	Nov 13
99413	70022234	Anbaukehrmaschine fein	2	Sürther Feld	Nov 13
99539	70022931	Profi Rasenmäher m. Antr.	2	Kolonne	Mai 14
99553	70022933	Profi Rasenmäher m. Antr.	2	Kolonne	Mai 14
99554	70022932	Profi Rasenmäher m. Antr.	2	Kolonne	Mai 14
99595	70022985	Freischneider	2	Kolonne	Jun 14
99611	70023001	Freischneider	2	Kolonne	Jun 14
99621	70023011	Heckenschere	2	Kolonne	Jun 14
99622	70023012	Heckenschere	2	Kolonne	Jun 14
99638	70023028	Motorsäge	2	Kolonne	Jun 14
99641	70023031	Laubblasgerät	2	Kolonne	Jun 14
99679	70023201	fahrbares LBG	2	Kolonne	Aug 14
99689	70023202	fahrbares LBG	2	Kolonne	Aug 14
99935	70024309	Motorsäge	2	Süd	Aug 15
K-LN 5218	70022796	Baumaschinenanhänger	2	Kolonne	Apr 14
K-LN 5232	70025942	Kompaktschlepper	2	Sürther Feld	Sep 16
K-LN 5235	70026024	Kompaktschlepper	2	Kolonne	Nov 16
1620	70018196	Dreiseitenkippanhänger	3	Kolonne	Apr 93
2319	70018150	LKW Kipper off. Kasten	3	Kolonne	Jun 05
2323	70018149	Kompaktschlepper, Diesel Traktor	3	SZ Weiden	Jul 05
6084	70018007	Rasen- u. Laubkehrmaschine	3	Kolonne	Aug 96
6983	70018168	Kleinschlepper	3	Kolonne	Nov 92
90117	70017730	Anbauvertikutierer	3	Kolonne	Jun 01
90701	70017959	Großflächenregner	3	Fort Deckstein	Dez 90
90705	70017958	Hartplatzpflegekombi	3	Fort Deckstein	1990
90910	70017948	Egalisierschild	3	Kolonne	Okt 00
93527	70017910	Aufsitzwalze	3	TennisAnl. SW	Sep 00
94159	70018026	Großflächenregner	3	Kolonne	Sep 00
94164	70018014	Großflächenregner	3	Kolonne	Sep 00
94358	70026038	Vorbaukehrbesen zu K-LN 5236	3	Kolonne	Nov 16
94367	70026039	Frontsichelmäher zu K-LN 5236	3	Kolonne	Nov 16
95093	70021365	Rückenblasgerät	3	Kolonne	Nov 12
98061	70017744	Mehrzweckgerät, Einachs-	3	Kolonne	Mai 05
98062	70017747	Kreislegege	3	Kolonne	Mai 05
98063	70017779	Wegepflegegerät	3	Kolonne	Mai 05
98064	70017801	Umkehrfräse	3	Kolonne	Mai 05
98065	70017773	Wildkrautentferner	3	Kolonne	Mai 05
98091	70017871	Hartplatzpflegekombi	3	Kolonne	Jul 05
98210	70017598	Motorsäge	3	Weiden	Mrz 07
98319	70017706	Laubblasgerät	3	Weiden	Sep 06
98497	70018043	Kunststoffbahnreiniger	3	Weiden	Jul 07
98498	70018043	Kunststoffbahnreiniger	3	Weiden	Jul 07
98565	70018073	Wegepflegegerät	3	Weiden	Nov 07
98629	70021553	Tennisplatzpflegegerät	3	TennisAnl. SW	Mrz 08
98736	70021565	Nassmarkierwagen	3	Weiden	Okt 08
98778	70017580	Hochentaster	3	Kolonne	Nov 08
98820	70017607	Rasensichelmäher	3	Kolonne	Jan 09
98892	70017629	Laubblasgerät	3	Kolonne	Jun 09
98913	70021599	Großflächenregner	3	Weiden	Feb 10
98925	70021590	Rasensodenschneider	3	Kolonne	Jun 09
99130	70021673	Laubblasgerät	3	TennisAnl. SW	Jan 13

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
99140	70021672	Laubblasgerät	3	Fort Deckstein	Jan 13
99141	70021674	Laubblasgerät	3	Kolonne	Jan 13
99289	70021791	Handrasenmäher	3	Kolonne	Mai 13
99290	70021792	Handrasenmäher	3	Kolonne	Mai 13
99291	70021793	Handrasenmäher	3	Kolonne	Mai 13
99538	70022934	Profi Rasenmäher m. Antr.	3	Kolonne	Mai 14
99552	70022935	Profi Rasenmäher m. Antr.	3	Kolonne	Mai 14
99588	70022978	Freischneider	3	Kolonne	Jun 14
99589	70022979	Freischneider	3	Kolonne	Jun 14
99590	70022980	Freischneider	3	Kolonne	Jun 14
99591	70022981	Freischneider	3	Kolonne	Jun 14
99597	70022987	Freischneider	3	Kolonne	Jun 14
99598	70022988	Freischneider	3	Kolonne	Jun 14
99613	70023003	Heckenschere	3	Kolonne	Jun 14
99614	70023004	Heckenschere	3	Kolonne	Jun 14
99615	70023005	Heckenschere	3	Kolonne	Jun 14
99623	70023013	Heckenschere	3	Kolonne	Jun 14
99624	70023014	Heckenschere	3	Kolonne	Jun 14
99640	70023030	Laubblasgerät	3	TA FSS	Jun 14
99642	70023032	Laubblasgerät	3	Kolonne	Jun 14
99688	70023203	fahrbares LBG	3	Kolonne	Aug 14
99825	70023861	Vertidraingerät	3	Kolonne	Jan 15
99870	70024032	Kunstrasenbesen	3	Kolonne	Apr 15
99936	70024308	Motorsäge	3	Weiden	Aug 15
99939	70024311	Motorsäge	3	Weiden	Aug 15
K-LN 5219	70022797	Baumaschinenanhänger	3	Kolonne	Apr 14
K-LN 5228	70022805	LKW-Tieflade-Absenkkipper	3	Kolonne	Apr 14
K-LN 5236	70026025	Kompaktschlepper	3	Kolonne	Nov 16
K-SK 523	70018058	Frontsichelmäher	3	Kolonne	Jul 07
zu 98061	70017776	Planieregge	3	Kolonne	
1879	70018170	Kleinschlepper	4	Everhardtstr.	Okt 95
2064	70018107	Anhänger offener Kasten	4	Kolonne	Apr 02
2474	70018176	Kompaktschlepper	4	Everhardtstr.	Mrz 07
26043	70018132	Kompaktschlepper	4	Bocklemünd	Aug 04
26070	70018152	Anhänger, auffahrbar	4	Kolonne	Nov 04
90766	70017954	Kantenschneider	4	Kolonne	Mrz 92
90951	70018106	Frontkehrmaschine	4	Kolonnen	Mrz 01
91835	70017944	Tandemvibrowalze	4	Kolonne	Okt 00
93031	70017936	Aufsattelstreuer	4	Bocklemünd	Jun 89
94170	70017999	Mehrzweckgerät	4	Everhardtstr.	Okt 00
94189	70021249	Anbau Kreiselegge	4	Kolonne	Okt 12
94191	70021253	Wildkrautbürste, Anbaugerät	4	Kolonne	Okt 12
94195	70021256	Umkehrfräse	4	Kolonne	Okt 12
94199	70021245	Wegepflegegerät	4	Kolonne	Okt 12
94359	70026040	Vorbaukehrbesen zu K-LN 5237	4	Kolonne	Nov 16
94368	70026041	Frontsicherlmäher zu K-LN 5237	4	Kolonne	Nov 16
94375	70026042	Schneeschild zu K-LN 5237	4	Kolonne	Nov 16
94380	70026043	Heckanbaustreuer zu K-LN 5237	4	Kolonne	Nov 16
96653	70017842	Rasensichelmäher	4	Everhardtstr.	Apr 03
97896	70017769	Hartplatzpflegekombi	4	Kolonne	Jul 04
98247	70017674	Umkehrfräse	4	Kolonne	Jun 06
98316	70017708	Laubblasgerät	4	Bocklemünd	Sep 06
98321	70017703	Laubblasgerät	4	Everhardtstr.	Sep 06
98372	70017665	Freischneider	4	Everhardtstr.	Nov 06
98444	70018193	Schneeräumschild	4	Everhardtstr.	Mrz 07

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
98445	70018045	Anbaustreuer	4	Everhardtstr.	Mrz 07
98449	70018189	Frontkehrmaschine	4	Everhardtstr.	Mrz 07
98737	70021566	Nassmarkierwagen	4	Bocklemünd	Okt 08
98893	70017630	Laubblasgerät	4	Bocklemünd	Jun 09
98924	70021589	Rasensodenschneider	4	Kolonne	Jun 09
99131	70021677	Laubblasgerät	4	Kolonne	Jan 13
99132	70021675	Laubblasgerät	4	Kolonne	Jan 13
99133	70021676	Laubblasgerät	4	Bocklemünd	Jan 13
99292	70021794	Handrasenmäher	4	Kolonne	Mai 13
99293	70021795	Handrasenmäher	4	Kolonne	Mai 13
99550	70022937	Profi Rasenmäher m. Antr.	4	Kolonne	Mai 14
99551	70022936	Profi Rasenmäher m. Antr.	4	Kolonne	Mai 14
99585	70023041	Hartplatzpflegekombination	4	Kolonne	Jun 14
99599	70022989	Freischneider	4	Kolonne	Jun 14
99616	70023006	Heckenschere	4	Everhardtstr.	Jun 14
99625	70023015	Heckenschere	4	Kolonne	Jun 14
99626	70023016	Heckenschere	4	Kolonne	Jun 14
99678	70023205	fahrbares LBG	4	Kolonne	Aug 14
99687	70023204	fahrbares LBG	4	Kolonne	Aug 14
99827	70023797	Vertidraingerät	4	Kolonne	Dez 14
99919	70024220	Motorsäge	4	Bocklemünd	Jul 15
99920	70024221	Motorsäge	4	Bocklemünd	Jul 15
99921	70024222	Motorsäge	4	Bocklemünd	Jul 15
99922	70024225	Rückenblasgerät	4	Bocklemünd	Jul 15
99923	70024226	Rückenblasgerät	4	Bocklemünd	Jul 15
99924	70024227	Rückenblasgerät	4	Bocklemünd	Jul 15
99925	70024228	Hochentaster	4	Bocklemünd	Jul 15
99926	70024223	Benzin-Heckenschere	4	Bocklemünd	Jul 15
99927	70024224	Benzin-Heckenschere	4	Bocklemünd	Jul 15
99928	70024229	Schaftheckenschere	4	Kolonne	Jul 15
99929	70024230	Freischneider	4	Bocklemünd	Jul 15
99930	70024217	Freischneider	4	Bocklemünd	Jul 15
99931	70024218	Motorsense	4	Bocklemünd	Jul 15
99932	70024219	Motorsense	4	Bocklemünd	Jul 15
94161 A	70021238	Einachs Mehrzweckgerät	4	Kolonne	Okt 12
K-LN 5205	70021588	Rasenkehrmaschine	4	Kolonne	Jul 09
K-LN 5215	70021831	Frontsichelmäher	4	Kolonne	Jun 13
K-LN 522	70023198	Besander 2 m ²	4	Kolonne	Aug 14
K-LN 5226	70022804	Dreiseitenkipper	4	Bocklemünd	Apr 14
K-LN 5229	70022867	Holzerkleinerer Jensen A328M	4	Kolonne	Mai 14
K-LN 5237	70026026	Kompaktschlepper	4	Kolonne	Nov 16
K-LN 524	70023199	Besander 3 m ³	4	Kolonne	Aug 14
2322	70018148	Kompaktschlepper, Diesel Traktor	5	Scheibenstr.	Jul 05
2485	70018180	Kompaktschlepper	5	Merheimer Str.	Mrz 07
2507	70018184	Tandem Tieflader	5	Kolonne	Okt 00
90055	70017861	Laubblasgerät	5	Kolonne	Jan 03
90368	70018282	Frontsichelmäher	5	Kolonne	Feb 10
90415	70018005	Großflächenregner	5	Scheibenstr.	Jun 96
90416	70017992	Großflächenregner	5	Scheibenstr.	Jun 96
90417	70017991	Großflächenregner	5	Merheimer Str.	Jun 96
90418	70017990	Großflächenregner	5	Merheimer Str.	Jun 96
90424	70017987	Großflächenregner	5	Scheibenstr.	Jun 97
90425	70017986	Großflächenregner	5	Scheibenstr.	Jun 97
90450	70017976	Anhängestreuer	5	Scheibenstr.	Mai 80
93159	70017922	Aerifizier- u. Schlitzgerät	5	Merheimer Str.	Sep 98

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
93687	70017893	Rasensodenschneider	5	Kolonne	Sep 89
94027	70017982	Kreiselegge	5	Kolonne	Apr 00
94029	70017876	Frontmähbalken	5	Kolonne	Okt 98
94152	70017873	Großflächenregner	5	Scheibenstr.	Sep 00
94161	70018017	Großflächenregner	5	Kolonne	Sep 00
94172	70018012	Mähbalken, Anbaugerät	5	Kolonne	Okt 00
94181	70017983	Mehrzweckgerät	5	Kolonne	Okt 00
94185	70021237	Einachs- Mehrzweckgerät	5	Kolonne	Okt 12
94188	70021248	Anbau Kreiselegge	5	Kolonne	Okt 12
94190	70021252	Wildkrautbürste, Anbaugerät	5	Kolonne	Okt 12
94194	70021257	Umkehrfräse	5	Kolonne	Okt 12
94198	70021241	Wegepflegegerät	5	Kolonne	Okt 12
94360	70026044	Vorbaukehrbesen zu K-LN 5238	5	Kolonne	Nov 16
94369	70026045	Frontsichelmäher zu K-LN 5238	5	Kolonne	Nov 16
95127	70021367	Rückenblasgerät	5	Kolonne	Nov 12
97709	70017841	Rasen- u. Laubkehrmaschine	5	Merheimer Str.	Okt 03
98081	70017835	Laubblasgerät	5	Scheibenstr.	Jul 05
98086	70017866	Hartplatzpflegekombi	5	Kolonne	Jul 05
98095	70017857	Handrasenmäher	5	Merheimer Str.	Jul 05
98318	70017709	Laubblasgerät	5	Merheimer Str.	Sep 06
98337	70017780	Rasensichelmäher	5	Scheibenstr.	Okt 06
98453	70018055	Frontsichelmäher	5	Merheimer Str.	Mrz 07
98767	70017585	Motorsäge	5	Kolonne	Nov 08
98772	70017590	Freischneider	5	Kolonne	Nov 08
98777	70017579	Heckenschere	5	Kolonne	Nov 08
98780	70017582	Hochentaster	5	Kolonne	Nov 08
98821	70017608	Rasensichelmäher	5	Kolonne	Jan 09
98867	70019746	Handrasenmäher	5	Kolonne	Mrz 09
99294	70021799	Handrasenmäher	5	Scheibenstr.	Mai 13
99295	70021800	Handrasenmäher	5	Merheimer Str.	Mai 13
99548	70022939	Profi Rasenmäher m. Antr.	5	Kolonne	Mai 14
99549	70022938	Profi Rasenmäher m. Antr.	5	Kolonne	Mai 14
99587	70023042	Hartplatzpflegekombination	5	Kolonne	Jun 14
99592	70022982	Freischneider	5	Kolonne	Jun 14
99601	70022991	Freischneider	5	Kolonne	Jun 14
99602	70022992	Freischneider	5	Kolonne	Jun 14
99617	70023007	Heckenschere	5	Kolonne	Jun 14
99618	70023008	Heckenschere	5	Kolonne	Jun 14
99627	70023017	Heckenschere	5	Kolonne	Jun 14
99628	70023018	Heckenschere	5	Kolonne	Jun 14
99644	70023034	Laubblasgerät	5	Kolonne	Jun 14
99677	70023206	fahrbares LBG	5	Kolonne	Aug 14
99686	70023207	fahrbares LBG	5	Kolonne	Aug 14
99838	70023919	Kunstrasenreiniger	5	Kolonne	Feb 15
99941	70024306	Motorsäge	5	Scheibenstr.	Aug 15
99942	70024304	Motorsäge	5	Scheibenstr.	Aug 15
99943	70024303	Motorsäge	5	Scheibenstr.	Aug 15
K-LN 5211	70021202	LKW-Doppelkabine	5	Kolonne	Okt 12
K-LN 5220	70022798	Baumaschinenanhänger	5	Kolonne	Apr 14
K-LN 5238	70026027	Kompaktschlepper	5	Kolonne	Nov 16
zu 6956	70017845	Schleppmäher Dreierzug	5	Scheibenstr.	Jan 88
1631	70018195	Dreiseitenkippanhänger	6	Kolonne	Nov 89
2479	70018177	Kompaktschlepper	6	Merianstr.	Mrz 07
2757	70018109	LKW Kipper off. Kasten	6	Kolonne	Apr 02
6062	70018159	Anhänger offener Kasten	6	Kolonne	Okt 98

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
26178	70018140	Tandem Tiefladeanhänger	6	Kolonne	Feb 05
90077	70017862	Laubblasgerät	6	Kolonne	Jan 03
90426	70017979	Großflächenregner	6	Merianstr.	Jun 97
90427	70017978	Großflächenregner	6	Merianstr.	Jun 97
90428	70017977	Großflächenregner	6	Merianstr.	Jun 97
90911	70017947	Egalisierschild	6	Kolonne	Okt 00
91960	70018836	Hochentaster	6	Merianstr.	Okt 10
93107	70017929	Hartplatzpflegekombi	6	Merianstr.	Nov 96
93115	70017926	Frontsichelmäher	6	Merianstr.	Jan 98
93189	70019998	Freischneider	6	Erbacher Weg	Aug 11
93193	70019999	Heckenschere	6	Erbacher Weg	Aug 11
93593	70017905	Heckenschere	6	Merianstr.	Jan 99
94361	70026046	Vorbaukehrbesen zu K-LN 5239	6	Kolonne	Nov 16
94370	70026047	Frontsichelmäher zu K-LN 5239	6	Kolonne	Nov 16
94376	70026049	Schneeschild zu K-LN 5239	6	Kolonne	Nov 16
94381	70026048	Heckanbaustreuer zu K-LN 5239	6	Kolonne	Nov 16
95163	70021370	Rückenblasgerät	6	Kolonne	Nov 12
96676	89050805	Handblasgerät	6	Kolonne	Feb 99
97897	70017770	Hartplatzpflegekombi	6	Kolonne	Jul 04
98066	70017745	Mehrzweckgerät, Einachs-	6	Kolonne	Mai 05
98067	70017748	Kreiselegge	6	Kolonne	Mai 05
98068	70017799	Wegepflegegerät	6	Kolonne	Mai 05
98069	70017802	Umkehrfräse	6	Kolonne	Mai 05
98070	70017774	Wildkrautentferner	6	Kolonne	Mai 05
98323	70017688	Laubblasgerät	6	Kolonne	Sep 06
98398	70018049	Großflächenregner	6	Merianstr.	Nov 06
98738	70021567	Nassmarkierwagen	6	Kolonne	Okt 08
98773	70017591	Freischneider	6	Kolonne	Nov 08
98822	70017609	Rasensichelmäher	6	Kolonne	Jan 09
98923	70021591	Rasensodenschneider	6	Kolonne	24.06.2009 Wird zukünftig verschrotet (Robert)
99193	70021693	Freischneider	6	Merianstr.	Feb 13
99296	70021796	Handrasenmäher	6	Kolonne	Mai 13
99297	70021797	Handrasenmäher	6	Kolonne	Mai 13
99298	70021798	Handrasenmäher	6	Merianstr.	Mai 13
99546	70022941	Profi Rasenmäher m. Antr.	6	Kolonne	Mai 14
99547	70022940	Profi Rasenmäher m. Antr.	6	Kolonne	Mai 14
99603	70022993	Freischneider	6	Kolonne	Jun 14
99604	70022994	Freischneider	6	Kolonne	Jun 14
99619	70023009	Heckenschere	6	Kolonne	Jun 14
99629	70023019	Heckenschere	6	Kolonne	Jun 14
99630	70023020	Heckenschere	6	Kolonne	Jun 14
99645	70023035	Laubblasgerät	6	Kolonne	Jun 14
99676	70023208	fahrbares LBG	6	Kolonne	Aug 14
99685	70023209	fahrbares LBG	6	Kolonne	Aug 14
99871	70024033	Kunstrasenbesen	6	Kolonne	Apr 15
99937	70024312	Motorsäge	6	Kolonne	Aug 15
99938	70024305	Motorsäge	6	Kolonne	Aug 15
99944	70024310	Motorsäge	6	Kolonne	Aug 15
K-LN 5204	70021587	Rasenkehrmaschine	6	Kolonne	Jul 09
K-LN 5214	70021830	Frontsichelmäher	6	Kolonne	Jun 13
K-LN 5221	70022799	Baumaschinenanhänger	6	Kolonne	Apr 14

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
K-LN 5239	70026028	Kompaktschlepper	6	Kolonne	Nov 16
zu 98066	70017777	Planieregge	6	Kolonne	
2312	70018146	LKW Kipper off. Kasten	7	Kolonne	Jul 05
2361	70018059	Großflächenmäher	7	Poller Wiesen	Jan 07
2434	70018178	Kompaktschlepper	7	Humboldtstr.	Mrz 07
2576	70023231	Kleinschlepper	7	Heerstraße	
6352	70018157	Anhänger	7	Poller Wiesen	Sep 98
26074	70018137	Tandemanhänger-Dreiseitenkipper	7	Humboldtstr.	Nov 04
26174	70018139	Tandem Tiefladeanhänger	7	Kolonne	Feb 05
90118	70017731	Anbauvertikutierer	7	Kolonne	Jun 01
91803	80141921	Umkleidekombination	7	Brucknerstr.	Jul 92
92338	70017940	Frontkehrmaschine	7	Heerstr.	Aug 97
93114	70017927	Frontsichelmäher	7	Kolonne	Apr 98
93155	70018165	Anhänger	7	Heerstr.	Mrz 83
93488	80141926	Einachsbauwagen	7	Brucknerstr.	Jul 91
93539	70020799	Heckenschneider	7	Kolonne	Mai 12
93544	70020794	Freischneider	7	Humboldtstr.	Mai 12
93545	70020795	Freischneider	7	Kolonne	Mai 12
93546	70020796	Heckenschere	7	Heerstr.	Mai 12
93547	70020797	Heckenschere	7	Brucknerstr.	Mai 12
93550	70020800	Blasgerät	7	Kolonne	Mai 12
93551	70020792	Motorsäge	7	Kolonne	Mai 12
93557	70020790	Motorsäge	7	Kolonne	Mai 12
93560	70020791	Motorsäge	7	Kolonne	Mai 12
93617	70020962	Hochentaster	7	Kolonne	Jun 12
93681	70017903	Rasensodenschneider	7	Brucknerstr.	Mrz 96
93773	70021036	Kunstrasenpflegegerät	7	Kolonne	Jul 12
94016	70021086	Heckenschere	7	Kolonne	Aug 12
94028	70017877	Balkenmäher	7	Heerstr.	Apr 99
94049	70021075	Laubblasgerät	7	Kolonne	Aug 12
94050	70021076	Laubblasgerät	7	Kolonne	Aug 12
94146	70021236	Einachs Mehrzweckgerät	7	Kolonne	Okt 12
94153	70018032	Großflächenregner	7	Poller Wiesen	Sep 00
94154	70018031	Großflächenregner	7	Poller Wiesen	Sep 00
94155	70018030	Großflächenregner	7	Kolonne	Sep 00
94156	70018029	Großflächenregner	7	Poller Wiesen	Sep 00
94186	70021247	Anbau Kreiselegge	7	Kolonne	Okt 12
94193	70021251	Wildkrautbürste, Anbaugerät	7	Kolonne	Okt 12
94197	70021255	Umkehrfräse	7	Kolonne	Okt 12
94348	70025948	Schneeschild zu K-LN 5233	7	Poller Wiesen	Sep 16
94349	70025949	Vorbaukehrbesen zu K-LN 5232	7	Poller Wiesen	Sep 16
94350	70025951	Frontsichelmäher zu K-LN 5232	7	Poller Wiesen	Sep 16
94351	70025950	Heckanbaustreuer zu K-LN 5233	7	Poller Wiesen	Sep 16
94362	70026050	Vorbaukehrbesen zu K-LN 5240	7	Kolonne	Nov 16
94371	70026051	Frontsichelmäher zu K-LN 5240	7	Kolonne	Nov 16
95010	70021240	Wegepflegegerät	7	Kolonne	Okt 12
98090	70017870	Hartplatzpflegekombi	7	Kolonne	Jul 05
98446	70018046	Anbaustreuer	7	Humboldtstr.	Mrz 07
98450	70018190	Frontkehrmaschine	7	Humboldtstr.	Mrz 07
98452	70018054	Frontsichelmäher	7	Humboldtstr.	Mrz 07
98534	70018041	Rasen- u. Laubkehrmaschine	7	Kolonne	Sep 07
98563	70018075	Wildkrautentferner	7	Kolone	Nov 07
98569	70018079	Laubblasgerät	7	Brucknerstr.	Nov 07
98704	70017565	Nassmarkierwagen	7	Poller Wiesen	Aug 08
98706	70017567	Nassmarkierwagen	7	Poller Wiesen	Aug 08

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
98824	70017611	Rasensichelmäher	7	Kolonne	Jan 09
98909	70021595	Großflächenregner	7	Brucknerstr.	Okt 09
99134	70021680	Laubblasgerät	7	Brucknerstr.	Jan 13
99135	70021679	Laubblasgerät	7	Heerstr.	Jan 13
99136	70021678	Laubblasgerät	7	Poller Wiesen	Jan 13
99299	70021802	Handrasenmäher	7	Humboldtstr.	Mai 13
99300	70021803	Handrasenmäher	7	Kolonne	Mai 13
99301	70021801	Handrasenmäher	7	Kolonne	Mai 13
99544	70022943	Profi Rasenmäher m. Antr.	7	Kolonne	Mai 14
99545	70022942	Profi Rasenmäher m. Antr.	7	Kolonne	Mai 14
99586	70023043	Hartplatzpflegekombination	7	Kolonne	Jun 14
99593	70022983	Freischneider	7	Kolonne	Jun 14
99594	70022984	Freischneider	7	Poller Wiesen	Jun 14
99605	70022995	Freischneider	7	Kolonne	Jun 14
99606	70022996	Freischneider	7	Kolonne	Jun 14
99620	70023010	Heckenschere	7	Kolonne	Jun 14
99631	70023021	Heckenschere	7	Kolonne	Jun 14
99632	70023022	Heckenschere	7	Kolonne	Jun 14
99646	70023036	Laubblasgerät	7	Kolonne	Jun 14
99675	70023210	fahrbares LBG	7	Kolonne	Aug 14
99684	70023211	fahrbares LBG	7	Kolonne	Aug 14
99826	70023862	Vertidraingerät;	7	Kolonne	Jan 15
99940	70024307	Motorsäge	7	Kolonne	Aug 15
K-LN 5217	70021837	Frontsichelmäher	7	Kolonne	Jun 13
K-LN 5222	70022800	Baumaschinenanhänger	7	Kolonne	Apr 14
K-LN 523	70023200	Besander 3 m ³	7	Kolonne	Aug 14
K-LN 5233	70025947	Kompaktschlepper	7	Poller Wiesen	Sep 16
K-LN 5240	70026029	Kompaktschlepper	7	Kolonne	Nov 16
o. Nr.	70023327	Bolzenschneider	7	Kolonne	Okt 14
2318	70018145	LKW Kipper off. Kasten	8	Kolonne	Jun 05
2508	70018183	Tandem Tieflader	8	Kolonne	Okt 00
90089	70017864	Laubblasgerät	8	Kolonne	Jan 03
90420	70017989	Großflächenregner	8	Kolonne	Mai 97
90423	70025714	Großflächenregner	8	Kolonne	Jun 97
90508	70017972	Großflächenregner	8	Kolonne	Nov 92
90533	70025717	Großflächenregner	8	Kolonne	Jun 97
91832	70017945	Tandemvibrowalze	8	Kolonne	Okt 00
93685	70017901	Rasensodenschneider	8	Kolonne	Jul 97
93777	70021038	Kunstrasenpflegegerät	8	Kolonne	Jul 12
94150	70017875	Großflächenregner	8	Kolonne	Sep 00
94151	70017874	Großflächenregner	8	Kolonne	Sep 00
94157	70018028	Großflächenregner	8	Kolonne	Sep 00
94158	70018027	Großflächenregner	8	Kolonne	Sep 00
94160	70018018	Großflächenregner	8	Kolonne	Sep 00
94162	70018016	Großflächenregner	8	Kolonne	Sep 00
94163	70018015	Großflächenregner	8	Kolonne	Sep 00
94280	70025677	Laubblasgerät	8	Kolonne	Mai 16
94281	70025676	Laubblasgerät	8	Kolonne	Mai 16
94282	70025675	Laubblasgerät	8	Kolonne	Mai 16
94283	70025674	Laubblasgerät	8	Kolonne	Mai 16
94284	70025693	Motorsäge	8	Kolonne	Jun 16
94285	70025696	Motorsäge	8	Kolonne	Jun 16
94286	70025694	Motorsäge	8	Kolonne	Jun 16
94287	70025695	Hochentaster	8	Kolonne	Jun 16
94288	70025697	Heckenschere	8	Kolonne	Jun 16

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
94289	70025698	Heckenschere	8	Kolonne	Jun 16
94290	70025699	Heckenschere	8	Kolonne	Jun 16
94291	70025700	Freischneider	8	Kolonne	Jun 16
94292	70025701	Freischneider	8	Kolonne	Jun 16
94293	70025702	Laubblasgerät	8	Kolonne	Jun 16
94363	70026052	Vorbaukehrbesen zu K-LN 5241	8	Kolonne	Nov 16
94372	70026053	Frontsicherlmäher zu K-LN 5241	8	Kolonne	Nov 16
94377	70026055	Schneeschild zu K-LN 5241	8	Kolonne	Nov 16
94382	70026054	Heckanbaustreuer zu K-LN 5241	8	Kolonne	Nov 16
95150	70021368	Rückenblasgerät	8	Kolonne	Nov 12
95175	70017818	Großflächenregner	8	Kolonne	Nov 02
98071	70017743	Mehrzweckgerät, Einachs-	8	Kolonne	Mai 05
98072	70017746	Kreiselegge	8	Kolonne	Mai 05
98073	70017778	Wegepflegegerät	8	Kolonne	Mai 05
98074	70017800	Umkehrfräse	8	Kolonne	Mai 05
98075	70017749	Wildkrautentferner	8	Kolonne	Mai 05
98774	70017592	Freischneider	8	Kolonne	Nov 08
99139	70021681	Laubblasgerät	8	Kolonne	Jan 13
99302	70021805	Handrasenmäher	8	Kolonne	Mai 13
99303	70021806	Handrasenmäher	8	Kolonne	Mai 13
99304	70021804	Handrasenmäher	8	Kolonne	Mai 13
99542	70022945	Profi Rasenmäher m. Antr.	8	Kolonne	Mai 14
99543	70022944	Profi Rasenmäher m. Antr.	8	Kolonne	Mai 14
99633	70023023	Heckenschere	8	Kolonne	Jun 14
K-LN 5223	70022801	Baumaschinenanhänger	8	Kolonne	Apr 14
K-LN 5227	70022806	LKW-Tieflade-Absenkkipper	8	Kolonne	Apr 14
K-LN 5241	70026030	Kompaktschlepper	8	Kolonne	Nov 16
o. Nr.	70025715	Großflächenregner	8	Kolonne	Jun 97
o. Nr.	70025716	Großflächenregner	8	Kolonne	Jun 97
zu 98071	70017775	Planieregge	8	Kolonne	
2484	70018188	Kompaktschlepper	9	Kolonne 9	Mrz 07
K-LN 520		Großflächenmäher	8+9	Kolonne 9	Mrz 09
					Rückkauf von Versicherung nach Diebstahl
90007	70023524	Heckenschere	9	Kolonne	
90912	70017946	Egalisierschild	9	Kolonne	Okt 00
92081	70017943	Motorgerät	9	Bergischer Ring	Mai 94
94142	70021233	Einachs- Mehrzweckgerät	9	Kolonne	Okt 12
94187	70021246	Anbau Kreiselegge	9	Kolonne	Okt 12
94192	70021250	Wildkrautbürste, Anbaugerät	9	Kolonne	Okt 12
94196	70021254	Umkehrfräse	9	Kolonne	Okt 12
94364	70026057	Vorbaukehrbesen zu K-LN 5242	9	Kolonne	Nov 16
94373	70026056	Frontsicherlmäher zu K-LN 5242	9	Kolonne	Nov 16
94378	70026059	Schneeschild zu K-LN 5242	9	Kolonne	Nov 16
94383	70026058	Heckanbaustreuer zu K-LN 5242	9	Kolonne	Nov 16
95011	70021239	Wegepflegegerät	9	Kolonne	Okt 12
95162	70021369	Rückenblasgerät	9	Kolonne	Nov 12
96582	70017680	Hochentaster	9	Kolonne	Apr 01
98082	70017865	Hartplatzpflegekombi	9	Kolonne	Jul 05
98094	70017856	Handrasenmäher	9	Kolonne	Jul 05
98447	70018047	Anbaustreuer	9	Kolonne 9	Mrz 07
98451	70018192	Frontkehrmaschine	9	Kolonne 9	Mrz 07
98454	70018048	Frontsicherlmäher	9	Kolonne 9	Mrz 07

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
98564	70018072	Wegepflegegerät	9	Kolone	Nov 07
98566	70018076	Umkehrfräse	9	Kolonne	Nov 07
98568	70018078	Laubblasgerät	9	Kolonne	Nov 07
98668	70018085	Motorsäge	9	Kolonne	Jul 08
98669	70018086	Motorsäge	9	Kolonne	Jul 08
98670	70018087	Motorsäge	9	Kopernikusstr.	Jul 08
98671	70018088	Freischneider	9	Kolonne	Jul 08
98672	70018091	Freischneider	9	Kolonne	Jul 08
98673	70018092	Freischneider	9	Kolonne	Jul 08
98674	70018093	Heckenschere	9	Kolonne	Jul 08
98675	70018094	Heckenschere	9	Kolonne	Jul 08
98676	70018095	Heckenschere	9	Kolonne	Jul 08
98677	70018096	Heckenschere	9	Kolonne	Jul 08
98918	70017651	Großflächenregner	9	Kolonne	Jul 10
99137	70021683	Laubblasgerät	9	Kolonne	Jan 13
99285	70021808	Handrasenmäher	9	Kolonne	Mai 13
99305	70021807	Handrasenmäher	9	Kolonne	Mai 13
99540	70022947	Profi Rasenmäher m. Antr.	9	Kolonne	Mai 14
99541	70022946	Profi Rasenmäher m. Antr.	9	Kolonne	Mai 14
99609	70022999	Freischneider	9	Kolonne	Jun 14
99610	70023000	Freischneider	9	Kolonne	Jun 14
99635	70023025	Heckenschere	9	Kolonne	Jun 14
99636	70023026	Heckenschere	9	Kolonne	Jun 14
99648	70023038	Laubblasgerät	9	Kolonne	Jun 14
99673	70023214	fahrbares LBG	9	Kolonne	Aug 14
99682	70023215	fahrbares LBG	9	Kolonne	Aug 14
99873	70024031	Kunstrasenbesen	9	Kolonne	Apr 15
K-LN 5209	70021200	LKW-Doppelkabiner	9	Kolonne	Okt 12
K-LN 5216	70021836	Frontsichelmäher	9	Kolonne	Jun 13
K-LN 5224	70022802	Baumaschinenanhänger	9	Kolonne	Apr 14
K-LN 5230	70022868	Holzerkleinerer Jensen A328M	9	Kolonne	Mai 14
K-LN 5242	70026031	Kompaktschlepper	9	Kolonne	Nov 16
K-LN 5288	70026924	Dreiseitenkipper (Anhänger)	2016	Sürther Feld	Jun 17
2819	70018111	Allradschlepper	2-6	Kolonnen	Mrz 01
90950	70018119	Frontkehrmaschine	2-6	Kolonnen	Mrz 01
94447	70026131	Kunststoffbahnreiniger	7 bis 9	Kolonne	Nov 16
94448	70026131	Behältereinheit zu B94447	7 bis 9	Kolonne	Nov 16
2822	70018112	Allradschlepper	7-9	Kolonnen	Mrz 01
K-LN 520	70017615	Großflächenmäher	8-9	Kolonnen	Mrz 09
6022	70018131	LKW Stapler	FS	Fühlinger See	Okt 97
20129	70018135	Ford Transit	FS	Fühlinger See	Jan 04
20222	70018131	Anhänger Boot	FS	Fühlinger See	Apr 04
92604	70019445	Ultralangschafmotor	FS	Fühlinger See	Mrz 11
93111	70018198	Stapler Hub	FS	Fühlinger See	Sep 97
93597	70017684	Aussenbordmotor	FS	Fühlinger See	Sep 98
93650	70018130	Boot	FS	Fühlinger See	Sep 98
93676	70018209	Arbeitsfloss	FS	Fühlinger See	Jul 80
94352	70025913	Schneeschild zu K-LN 5234	FS	Fühlinger See	Okt 16
94353	70025915	Vorbaukehrbesen zu K-LN 5234	FS	Fühlinger See	Okt 16
94354	70025916	Frontsichelmäher zu K-LN 5234	FS	Fühlinger See	Okt 16
94355	70025917	Heckanbaustreuer zu K-LN 5234	FS	Fühlinger See	Okt 16
94455	70017980	Hochdruckreiniger	FS	Fühlinger See	Jan 02
94672	70027119	Laubblasgerät	FS	Fühlinger See	Aug 17
97868	70017827	Außenbordmotor Mercury 15 ML am FS; 97868	FS	Fühlinger See	Mrz 04
97882	70017854	Stromerzeuger	FS	Fühlinger See	Apr 04

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
98303	70017675	Außenbordmotor	FS	Fühlinger See	Sep 06
98533	89050812	Freischneider	FS	Fühlinger See	Jul 08
99284	70021788	Handrasenmäher	FS	Fühlinger See	Mai 13
99933	70024239	Laubblasgerät	FS	Fühlinger See	Aug 15
K-LN 23	70024424	Motorroller	FS	Fühlinger See	Sep 15
K-LN 24	70024423	Motorroller	FS	Fühlinger See	Sep 15
K-LN 5207	70018696	Anhänger	FS	Fühlinger See	Jun 10
K-LN 5208	70018697	Anhänger	FS	Fühlinger See	Jun 10
K-LN 5234	70025914	Kompaktschlepper	FS	Fühlinger See	Okt 16
1640	70018207	Tandem Tiefladeanhänger	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Apr 93
2349	70018161	Dienstwagen Focus	SpM	MA Verwaltung	Jul 06
5201	70018202	Tandem Überladeanhänger	SpM	MA Verwaltung	Jul 07
26075	70018138	Tandemanhänger-Dreiseitenkipper	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Nov 04
90085	70017863	Laubblasgerät	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Jan 03
90761	70017955	Turbobesen	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Sep 98
90771	70017953	Anbauvertikutierer	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Apr 91
92621	70019632	Straßenstreuer	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Mai 11
92627	70019630	Kehrmaschine	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Mai 11
92631	70019631	Schneeräumschild	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Mai 11
93753	70021093	Rasenstriegel	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Aug 12
94171	70018013	Wildkrautbürste, Anbaugerät	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Okt 00
94176	70018003	Kreiselegge, Anbaugerät	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Okt 00
94365	70026033	Vorbaukehrbesen zu K-LN 5243	SPM	Sportp. Mün- gersd.	Nov 16
94374	70026032	Frontsichelmäher zu K-LN 5243	SPM	Sportp. Mün- gersd.	Nov 16
94379	70026035	Schneeschild zu K-LN 5243	SPM	Sportp. Mün- gersd.	Nov 16
94384	70026034	Heckanbaustreuer zu K-LN 5243	SPM	Sportp. Mün- gersd.	Nov 16
94671	70027118	Laubblasgerät	SPM	Sportp. Mün- gersd.	Aug 17
96633	70017710	Hochentaster	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Apr 01
96674	89050772	Heckenschere	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Apr 05
98017	70023525	Heckenschere	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Feb 05
98214	70023523	Heckenschere	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Feb 05
98252	70017667	Hochdruckreiniger	SPM	Sportp. Mün- gersd.	Jun 06
98311	70017723	Großflächenregner	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Sep 06
98313	70017724	Großflächenregner	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Sep 06
98314	70017726	Großflächenregner	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Sep 06
98315	70017727	Großflächenregner	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Sep 06

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
98324	70017704	Laubblasgerät	SpM	Sportp. Müngersd.	Sep 06
98334	70017751	Rasensichelmäher	SpM	Sportp. Müngersd.	Okt 06
98336	70017752	Rasensichelmäher	SpM	Sportp. Müngersd.	Okt 06
98346	70017805	Nachsägerät	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 06
98374	89050791	Freischneider	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 06
98375	89050791	Freischneider	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 06
98376	89050791	Freischneider	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 06
98399	70018050	Großflächenregner	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 06
98400	70018051	Großflächenregner	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 06
98475	70018057	Kunststoffrasen-Pflegegerät	SpM	Sportp. Müngersd.	Mai 07
98476	70018060	Erdbohrer	SpM	Sportp. Müngersd.	Jun 07
98477	70018061	Erdbohrer	SpM	Sportp. Müngersd.	Jun 07
98503	70018201	Mobilbagger	SpM	Sportp. Müngersd.	Jun 08
98558	70018203	Motorroller	SpM	Sportp. Müngersd.	Okt 07
98562	70018074	Wildkrautentferner	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 07
98567	70018077	Laubblasgerät	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 07
98571	70018064	Rückenblasgerät	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 07
98572	70018065	Rückenblasgerät	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 07
98573	70018066	Rückenblasgerät	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 07
98707	70017568	Nassmarkierwagen	SpM	Sportp. Müngersd.	Aug 08
98709	70021563	Batterie Ladegerät	SpM	Sportp. Müngersd.	Okt 08
98739	70017578	Aluschweißgerät	SpM	Sportp. Müngersd.	Okt 08
98770	70017588	Freischneider	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 08
98825	70017606	Elektro Aufbruch Hammer	SpM	Sportp. Müngersd.	Dez 08
98887	70021586	Stromerzeuger	SpM	Sportp. Müngersd.	Jun 09
98906	70021592	Großflächenregner	SpM	Sportp. Müngersd.	Jul 09
98907	70021593	Großflächenregner	SpM	Sportp. Müngersd.	Aug 09
98910	70021596	Großflächenregner	SpM	Sportp. Müngersd.	Nov 09
98911	70021597	Großflächenregner	SpM	Sportp. Müngersd.	Dez 09
98912	70021598	Großflächenregner	SpM	Sportp. Müngersd.	Jan 10
98914	70021600	Großflächenregner	SpM	Sportp. Müngersd.	Mrz 10

AWB Nr.	Anlagennr.	Fahrzeugart	Bezirk	Einsatzort	Erstzulas.
98915	70021601	Großflächenregner	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Apr 10
98916	70021602	Großflächenregner	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Mai 10
98917	70021603	Großflächenregner	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Jun 10
98919	70017652	Großflächenregner	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Aug 10
99145	70021700	Tandemwalze	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Mrz 13
99288	70021787	Handrasenmäher	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Mai 13
99323	70021858	Rüttelplatte m Vorlauf	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Jul 13
99324	70021857	Vibrationsstampfer	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Jul 13
99407	70022235	Geräteträger	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Nov 13
99409	70022238	Wegepflegegerät	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Nov 13
99410	70022236	Kreiselegge	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Nov 13
99411	70022237	Wildkrautbürste	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Nov 13
99637	70023027	Heckenschere	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Jun 14
99680	70023216	fahrbares LBG	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Aug 14
99681	70023217	fahrbares LBG	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Aug 14
99745	70023353	Vertidraingerät; imants schockwave	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Nov 14
99872	70024034	Kunstrasenbesen	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Apr 15
99997	70025483	Großflächensichelmäher	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Apr 15
K-LN 5200	70017564	Radlader	SpM	Sportp. Mün- gersd.	
K-LN 5202	70018219	Dienstwagen	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Nov 08
K-LN 5206	70021604	LKW-Doppelkabiner	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Aug 09
K-LN 5210	70019629	Schlepper	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Mai 11
K-LN 5212	70021698	Dienstwagen	SPM	MA Verwaltung	Feb 13
K-LN 5213	70021699	Dienstwagen	SpM	MA Verwaltung	Feb 13
K-LN 5243	70026023	Kompaktschlepper	SPM	Sportp. Mün- gersd.	Nov 16
K-LN 5287	70018158	Schlepper	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Jan 98
o.Nr.	70018738	Kompressor	SpM	Sportp. Mün- gersd.	Aug 10
82114		für neue Fahrzeuge, die noch keine Gerätenr. haben (Kosten müssen den Anschaffungskosten der Geräte zugerechnet werden, aus Vereinfachungsgründen in KLR aber Gemeinkosten)			

<u>AWB Nr.</u>	<u>Anlagennr.</u>	<u>Fahrzeugart</u>	<u>Bezirk</u>	<u>Einsatzort</u>	<u>Erstzulas.</u>
82204		für neue Fahrzeuge, die noch keine Gerätenr. haben (Kosten müssen den Anschaffungskosten der Geräte zugerechnet werden, aus Vereinfachungsgründen in KLR aber Gemeinkosten)			

IX. Gesamtbeschaffung mit Investitionsvolumen und Angabe der kalkulatorischen Kosten

Auf der Basis der beschriebenen Aufgaben und der zu pflegenden Sportflächen und Schulsportgelegenheiten ergeben sich nachfolgende Bedarfszahlen für Neu- und Ersatzbeschaffungen an Maschinen und Geräten um flächendeckend im Stadtgebiet Köln die Sportplatzpflegearbeiten durchführen zu können.

Gesamte Ersatzbeschaffungen: (2016-2020)

6 Stück	LKW mit Doppelkabine K-2756; K-2757; K-2312; K-26033; K-2318; K-2319;	105.000,-	630.000,-
1 Stück	Großflächenmäher, ca. 3,5m Schnittbr. K-2361;	100.000,-	100.000,-
4 Stück	Großflächenmäher, ca. 1,8m Schnittbr. K-2350; K-LN 520; K-SK 523; K-90386;	45.000,-	180.000,-
6 Stück	Kompaktschlepper K-2434; K-2322; K-2440; K-2474; K-2479; K-260 43;	75.000,-	450.000,-
1 Stück	Tandemtiefladeanhänger K-26173;	30.000,-	30.000,-
2 Stück	Dreiseitenkippanhänger K-1620; K-1631;	14.000,-	28.000,-
3 Stück	Rasenkehrmaschinen K-6084; Nr. 97709; Nr. 98534;	27.000,-	81.000,-
2 Stück	Dienstwagen K-2349; K-LN 5202;	26.000,-	52.000,-
1 Stück	Transit K-20129;	38.000,-	38.000,-
1 Stück	Kunststoffbahnreiniger Nr. 98497	55.000,-	55.000,-
2 Stück	Schlepper ca. 120 PS K-2819; K-2822;	114.000,-	228.000,-
1 Stück	Radlader K-5200	80.000,-	80.000,-
8 Stück	Motorsägen (klein) Nr. 98628; Nr. 98210; Nr. 98767; Nr. 92081; Nr. 98668; Nr. 98669; Nr. 9867; Nr. 92081;	1.000,-	8.000,-
1 Stück	Hochentaster Nr. 96582;	800,-	800,-
4 Stück	Heckenscheren Nr. 96674; Nr. 98017; Nr. 98214; Nr. 93593;	700,-	2.800,-
2 Stück	Laubblasgeräte Nr. 98081; Nr. 90055;	3.000,-	6.000,-
2 Stück	Hartplatzpflegekombinationen Nr. 93107; Nr. 98082;	18.000,-	36.000,-
1 Stück	Tennisauflagewalze Nr. 93527;	7.000,-	7.000,-
1 Stück	Batterie- Ladegerät Nr. 98709;	1.000,-	1.000,-

1 Stück	Rasensichelmäher Nr. 98824;	2.000,-	2.000,-
6 Stück	Regner und Schlauchwagen Nr. 94151; Nr. 94163; Nr. 95175; Nr. 90519; Nr. 90531;Nr. 90701	4.800,-	28.800,-
2 Stück	Anbauvertikutierer, 1,8m breit Nr. 90117, Nr. 90118;	15.000,-	30.000,-
4 Stück	Einachs- Mehrzweckgeräte Nr. 97869; Nr. 98061; Nr. 98066; Nr. 98071;	38.000,-	152.000,-
1 Stück	Tandemüberladeanhänger K-5201;	40.000,-	40.000,-
Gesamtsumme Ersatzbeschaffungen			<u>2.266.400,-</u>

Gesamte Neubeschaffungen 2016-2020:

5 Stück	Kunstrasenpflegegeräte	38.000,-	190.000,-
8 Stück	Kunstrasentiefenreinigungsgeräte	25.000,-	200.000,-
1 Stück	Dienstwagen	26.000,-	26.000,-
5 Stück	Kunstrasenbesen	6.000,-	30.000,-
2 Stück	Kompaktschlepper	75.000,-	150.000,-
1 Stück	Dreiseitenkippanhänger	14.000,-	14.000,-
1 Stück	Rasenkehrmaschine	27.000,-	27.000,-
1 Stück	Transit mit Ladefläche	38.000,-	38.000,-
1 Stück	Abflammgerät	3.000,-	3.000,-
1 Stück	Hochdruckreiniger	3.000,-	3.000,-
1 Stück	Motorsäge	1.000,-	1.000,-
1 Stück	Heckenschere	700,-	700,-
1 Stück	Rückenblasgerät	800,-	800,-
2 Stück	Elektrocaddy	22.000,-	44.000,-
1 Stück	Hochentaster	800,-	800,-
Gesamtsumme Neubeschaffungen:			<u>728.300,-</u>

Die angegebenen Maschinen und Geräte sollen in drei Stufen in den Jahren 2018-2020 wie folgt beschafft werden:

Die vorgesehenen Ersatz- und Neubeschaffungen der Jahre 2016 und 2017 werden in 2018 berücksichtigt.

Ersatzbeschaffungen im Jahr 2018:

5 Stück	LKW 7,5t	105.000,-	525.000,-
4 Stück	Großflächenmäher 1,8m Schnittbreite	45.000,-	180.000,-
4 Stück	Kompaktschlepper	75.000,-	300.000,-
1 Stück	Kunststoffrasenreiniger	55.000,-	55.000,-
1 Stück	Tennisauflage	7.000,-	7.000,-
2 Stück	Laubblasgerät	3.000,-	6.000,-
1 Stück	Batterieladegerät	1.000,-	1.000,-
1 Stück	Rasensichelmäher	2.000,-	2.000,-
1 Stück	Dienstwagen	26.000,-	26.000,-
8 Stück	Motorsägen (klein)	1.000,-	8.000,-
1 Stück	Hochentaster	800,-	800,-
1 Stück	Großflächenmäher, 3,5m Schnittbreite	10.000,-	100.000,-

Neubeschaffungen im Jahr 2018:

4 Stück	Kunstrasenpflegegeräte	38.000,-	152.000,-
8 Stück	Kunstrasentiefenreinigungsgeräte	25.000,-	200.000,-
2 Stück	Kompaktschlepper	75.000,-	150.000,-
5 Stück	Kunstrasenbesen	6.000,-	30.000,-
1 Stück	Abflammgerät	3.000,-	3.000,-
1 Stück	Hochdruckreiniger	3.000,-	3.000,-
1 Stück	Motorsäge (klein)	1.000,-	1.000,-
1 Stück	Heckenschere	700,-	700,-
1 Stück	Hochentaster	800,-	800,-
1 Stück	Rückenblasgerät	800,-	800,-
2 Stück	Elektrocaddy	22.000,-	44.000,-

Gesamtinvestition für den Bedarf im Jahr 2018:

1.796.100

Darin enthalten ist auch der Investitionsbedarf der Jahre 2016 und 2017.

Ersatzbeschaffungen im Jahr 2019:

1 Stück	LKW 7,5t	105.000,-	105.000,-
2 Stück	Kompaktschlepper	75.000,-	150.000,-
1 Stück	Tandemtiefladehänger	30.000,-	30.000,-
2 Stück	Dreiseitenkippanhänger	14.000,-	28.000,-
3 Stück	Rasenkehrmaschinen	27.000,-	81.000,-
1 Stück	Dienstwagen	26.000,-	26.000,-
1 Stück	Transit	38.000,-	38.000,-
2 Stück	Hartplatzpflegekombination	18.000,-	36.000,-
5 Stück	Regner mit Schlauchwagen	4.800,-	24.000,-
4 Stück	Heckenscheren	700,-	2.800,-

Neubeschaffungen im Jahr 2019:

1 Stück	Dreiseitenkippanhänger	14.000,-	14.000,-
1 Stück	Rasenkehrmaschine	27.000,-	27.000,-
1 Stück	Kunstrasenpflegegerät	38.000,-	38.000,-

Gesamtinvestition im Jahr 2019: 599.800,-

Ersatzbeschaffungen im Jahr 2020:

2 Stück	Schlepper ca. 120 PS	114.000,-	228.000,-
3 Stück	Anbauvertikutierer 1,8m Arbeitsbreite	15.000,-	30.000,-
4 Stück	Einachs-Mehrzweckgeräte	38.000,-	152.000,-
1 Stück	Radlader	80.000,-	80.000,-
1 Stück	Tandem Überladehänger	40.000,-	40.000,-
1 Stück	Regner und Schlauchwagen	4.800,-	4.800,-

Neubeschaffungen im Jahr 2020:

1 Stück	Dienstwagen	26.000,-	26.000,-
1 Stück	Transit mit Ladefläche	38.000,-	38.000,-

Gesamtinvestition im Jahr 2020: 598.800,-

IX. Angabe der kalkulatorischen Kosten

Anz.	Bezeichnung	ND	Einzel- preis														
				2018	2019	2020	AfA 2018	AfA 2019	AfA 2020	AfA 2021	AfA 2022	Zinsen 2018	Zinsen 2019	Zinsen 2020	Zinsen 2021	Zinsen 2022	
Neubeschaffungen 2018																	
4	Kunstrasenpflegegerät	7	38.000	152.000			21.714	21.714	21.714	21.714	21.714	4.902	4.902	4.902	4.902	4.902	
8	Kunstrasentiefenreinigungsgerät	8	25.000	200.000			25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	6.450	6.450	6.450	6.450	6.450	
2	Kompaktschlepper	10	75.000	150.000			15.000	15.000	15.000	15.000	15.000	4.838	4.838	4.838	4.838	4.838	
5	Kunstrasenbesen	7	6.000	30.000			4.286	4.286	4.286	4.286	4.286	968	968	968	968	968	
1	Abflamngerät	5	3.000	3.000			600	600	600	600	600	97	97	97	97	97	
1	Hochdruckreiniger	5	3.000	3.000			600	600	600	600	600	97	97	97	97	97	
1	Motorsäge (klein)	5	1.000	1.000			200	200	200	200	200	32	32	32	32	32	
1	Heckenschere	5	700	700			140	140	140	140	140	23	23	23	23	23	
1	Hochentaster	6	800	800			133	133	133	133	133	26	26	26	26	26	
1	Rückenblasgerät	10	800	800			80	80	80	80	80	26	26	26	26	26	
2	Elektro Caddy	6	22.000	44.000			7.333	7.333	7.333	7.333	7.333	1.419	1.419	1.419	1.419	1.419	
27	Summe		175.300	585.300			75.087	75.087	75.087	75.087	75.087	18.876	18.876	18.876	18.876	18.876	
Ersatzbeschaffungen 2018																	
1	Großflächenmäher, 3,5 m Schnittbreite	7	100.000	100.000			14.286	14.286	14.286	14.286	14.286	3.225	3.225	3.225	3.225	3.225	
1	Dienstwagen	10	26.000	26.000			2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	839	839	839	839	839	
8	Motorsäge (klein)	5	1.000	8.000			1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	258	258	258	258	258	
1	Hochentaster	6	800	800			133	133	133	133	133	26	26	26	26	26	
5	LKW 7,5t	10	105.000	525.000			52.500	52.500	52.500	52.500	52.500	16.931	16.931	16.931	16.931	16.931	
4	Großflächenmäher, 1,8 m Schnittbreite	7	45.000	180.000			25.714	25.714	25.714	25.714	25.714	5.805	5.805	5.805	5.805	5.805	
4	Kompaktschlepper	10	75.000	300.000			30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	9.675	9.675	9.675	9.675	9.675	
1	Kunststoffbahnreiniger	7	55.000	55.000			7.857	7.857	7.857	7.857	7.857	1.774	1.774	1.774	1.774	1.774	
1	Tennisaufladegerät	8	7.000	7.000			875	875	875	875	875	226	226	226	226	226	
2	Laubblasgerät	10	3.000	6.000			600	600	600	600	600	194	194	194	194	194	
1	Batterieladegerät	7	1.000	1.000			143	143	143	143	143	32	32	32	32	32	
1	Rasensichelmäher	6	2.000	2.000			333	333	333	333	333	65	65	65	65	65	
30	Summe		420.800	1.210.800			136.642	136.642	136.642	136.642	136.642	39.048	39.048	39.048	39.048	39.048	
Neubeschaffungen 2019																	
1	Dreiseitenkippanhänger	10	14.000		14.000			1.400	1.400	1.400	1.400		452	452	452	452	
1	Kunstrasenpflegegerät	7	38.000		38.000			5.429	5.429	5.429	5.429		1.226	1.226	1.226	1.226	
1	Rasenkehrmaschine	10	27.000		27.000			2.700	2.700	2.700	2.700		871	871	871	871	
3	Summe		79.000		79.000			9.529	9.529	9.529	9.529		2.548	2.548	2.548	2.548	
Ersatzbeschaffungen 2019																	
1	LKW 7,5t	10	105.000		105.000			10.500	10.500	10.500	10.500		3.386	3.386	3.386	3.386	
2	Kompaktschlepper	10	75.000		150.000			15.000	15.000	15.000	15.000		4.838	4.838	4.838	4.838	
1	Tandemtiefladeanhänger	10	30.000		30.000			3.000	3.000	3.000	3.000		968	968	968	968	
2	Dreiseitenkippanhänger	10	14.000		28.000			2.800	2.800	2.800	2.800		903	903	903	903	
3	Rasenkehrmaschine	10	27.000		81.000			8.100	8.100	8.100	8.100		2.612	2.612	2.612	2.612	
1	Dienstwagen	10	26.000		26.000			2.600	2.600	2.600	2.600		839	839	839	839	
1	Transit	10	38.000		38.000			3.800	3.800	3.800	3.800		1.226	1.226	1.226	1.226	
2	Hartplatzpflegekombination	10	18.000		36.000			3.600	3.600	3.600	3.600		1.161	1.161	1.161	1.161	
5	Regner mit Schlauchwagen	10	4.800		24.000			2.400	2.400	2.400	2.400		774	774	774	774	
4	Heckenschere	5	700		2.800			560	560	560	560		90	90	90	90	
22	Summe		338.500		520.800			52.360	52.360	52.360	52.360		16.796	16.796	16.796	16.796	

Anz.	Bezeichnung	ND	Einzel- preis													
				2018	2019	2020	AfA 2018	AfA 2019	AfA 2020	AfA 2021	AfA 2022	Zinsen 2018	Zinsen 2019	Zinsen 2020	Zinsen 2021	Zinsen 2022
Neubeschaffungen 2020																
1	Dienstwagen	10	26.000			26.000			2.600	2.600	2.600			839	839	839
1	Transit mit Ladefläche	10	38.000			38.000			3.800	3.800	3.800			1.226	1.226	1.226
2	Summe		64.000			64.000			6.400	6.400	6.400			2.064	2.064	2.064
Ersatzbeschaffungen 2020																
2	Schlepper ca. 120 PS	10	114.000			228.000			22.800	22.800	22.800			7.353	7.353	7.353
2	Anbauvertikutierer	6	15.000			30.000			5.000	5.000	5.000			968	968	968
4	Einachs-Mehrzweckgerät	7	38.000			152.000			21.714	21.714	21.714			4.902	4.902	4.902
1	Radlader	10	80.000			80.000			8.000	8.000	8.000			2.580	2.580	2.580
1	Tandemüberladeanhänger	10	40.000			40.000			4.000	4.000	4.000			1.290	1.290	1.290
1	Regner mit Schlauchwagen	10	4.800			4.800			480	480	480			155	155	155
11	Summe		291.800			534.800			61.994	61.994	61.994			17.247	17.247	17.247
95	Gesamtsummen			1.796.100	599.800	598.800	211.728	273.617	342.011	342.011	342.011	57.924	77.268	96.579	96.579	96.579

Zusammenstellung der Investitionen		
1. Neubeschaffungen	2018	585.300
	2019	79.000
	2020	64.000
	Summe Neubeschaffungen insges.	728.300
2. Ersatzbeschaffungen	2018	1.210.800
	2019	520.800
	2020	534.800
	Summe Ersatzbeschaffungen insges.	2.266.400
Investitionsvolumen Gesamt		2.994.700

X. Wirtschaftlichkeitsberechnungen der Maschinen und Geräte ab 30.000,- Einzelpreis

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	LKW-Kipper	Kompakt- schlepper	Groß- schlepper	Großflächen- mäher ca. 3,50 m Schnittbreite	Radlader	Transit und Aufbau	Großflächen- mäher 1,80 m Schnittbreite	Kunststoff- belagreiniger	Tandemüber- ladeanhänger	Kunstrasentiefen- reinigungsgerät	Kunstrasen- pflegegerät	Einachser - Mehrzweckgeräte	Tandemtieflade- anhänger
Nutzungsdauer	10	10	10	7	10	10	7	7	10	8	7	7	10
Anschaffungskosten	105.000,00 €	75.000,00 €	114.000,00 €	100.000,00 €	80.000,00 €	38.000,00 €	45.000,00 €	55.000,00 €	40.000,00 €	25.000,00 €	38.000,00 €	38.000,00 €	30.000,00 €
Kalkulatorische Kosten:													
Afa	10.500,00 €	7.500,00 €	11.400,00 €	14.285,71 €	8.000,00 €	3.800,00 €	6.428,57 €	7.857,14 €	4.000,00 €	3.125,00 €	5.428,57 €	5.428,57 €	3.000,00 €
Zinsen	3.386,25 €	2.418,75 €	3.676,50 €	3.225,00 €	2.580,00 €	1.225,50 €	1.451,25 €	1.773,75 €	1.290,00 €	806,25 €	1.225,50 €	1.225,50 €	967,50 €
Sachkosten:													
Versicherung	1.379,35 €	1.364,52 €	1.364,52 €	1.480,49 €	1.480,49 €	878,04 €	1.480,49 €	- €	186,44 €	- €	- €	- €	186,44 €
Steuern	285,00 €	191,89 €	191,89 €	- €	- €	99,00 €	- €	- €	203,33 €	- €	- €	- €	190,15 €
Instandhaltung	2.275,93 €	1.831,04 €	1.831,04 €	3.912,81 €	5.935,36 €	494,43 €	3.912,81 €	664,96 €	391,27 €	- €	86,98 €	123,08 €	475,83 €
	3.940,28 €	3.387,45 €	3.387,45 €	5.393,30 €	7.415,85 €	1.471,47 €	5.393,30 €	664,96 €	781,04 €	- €	86,98 €	123,08 €	852,42 €
Personalkosten	Keine PK - €	12 Monate PK 49.100,00 €	9 Monate PK 36.825,00 €	9 Monate PK 36.825,00 €	12 Monate PK 49.100,00 €	Keine PK - €	Keine PK - €	Keine PK - €	Keine PK - €	10 Monate PK 40.916,67 €	10 Monate PK 40.916,67 €	12 Monate PK 49.100,00 €	Keine PK - €
Kosten pro Jahr	17.826,53 €	62.406,20 €	55.288,95 €	59.729,01 €	67.095,85 €	6.496,97 €	13.273,12 €	10.295,85 €	6.071,04 €	44.847,92 €	47.657,72 €	55.877,16 €	4.819,92 €
Kosten bei Fremdvergabe pro Jahr	31.773,00 €	79.299,20 €	82.521,00 €	139.801,20 €	120.500,00 €	9.996,00 €	52.360,00 €	54.145,00 €	14.280,00 €	59.451,80 €	55.839,20 €	185.640,00 €	13.566,00 €
Kostenersparnis bei Neu-/ Ersatzbeschaffung pro Jahr	13.946,47 €	16.893,00 €	27.232,05 €	80.072,19 €	53.404,15 €	3.499,03 €	39.086,88 €	43.849,15 €	8.208,96 €	14.603,88 €	8.181,48 €	129.762,84 €	8.746,08 €
Amortisationszeit	4,30	3,07	2,95	1,06	1,30	5,21	0,99	1,06	3,28	1,41	2,79	0,28	2,55

* Sind Personalkosten mit "0" beziffert, wurde die Anmietung dieser Geräte ohne Bedienungskosten ermittelt.

XI. Finanzierung

Die generelle inhaltliche Umsetzung des vorgelegten Maschinen- und Gerätekonzeptes richtet sich nach den dazu bereitgestellten Mitteln.

Nach genauer Planung für die Ausführung des Maschinen- und Gerätekonzeptes für die Jahre 2016 – 2020 werden voraussichtlich folgende finanzielle Mittel benötigt:

Haushaltsjahr 2018:

geplante Ersatzbeschaffungen:	1.210.800,-- €
geplante Neubeschaffungen:	<u>585.300,-- €</u>
S u m m e:	<u>1.796.100,-- €</u>

Haushaltsjahr 2019:

geplante Ersatzbeschaffungen:	520.800,-- €
geplante Neubeschaffungen:	<u>79.000,-- €</u>
S u m m e:	<u>599.800,-- €</u>

Haushaltsjahr 2020:

geplante Ersatzbeschaffungen:	534.800,-- €
geplante Neubeschaffungen:	<u>64.000,-- €</u>
S u m m e:	<u>598.800,-- €</u>

Zusammenstellung des Mittelbedarfs:

Haushaltsjahr 2018:	1.796.100,-- €
Haushaltsjahr 2019:	599.800,-- €
Haushaltsjahr 2020:	<u>598.800,-- €</u>
G e s a m t:	2.994.700,-- €
	=====

XII. Erläuternde Ausführungen / Kostenvergleich

Erläuternde Ausführungen:

Die Personalausstattung für die Pflege der Sportanlagen und Schulsportgelegenheiten ist entsprechend der zugrunde liegenden Stellenbemessung notwendig, um die genannten Aufgaben und Anforderungen in der Sportplatzpflege gewährleisten zu können und vor allem die Maschinen und Geräte bedienen und einsetzen zu können. Aus den vorgesehenen Neubeschaffungen ergibt sich kein Stellenmehrbedarf.

Sind durch Neubau von Sportanlagen bzw. Schulsportgelegenheiten weitere Sportflächen zu pflegen, ist es erforderlich den Personalbedarf von Sportstättenunterhaltungsarbeitern durch eine Personalmessung entsprechend anzupassen.

In diesem Zusammenhang wird darauf hingewiesen, dass das Sportamt erneut keinerlei Personalreserve besitzt. Nach wie vor sind einige Sportanlagen, bezogen auf die Pflegezustände und Substanzerhaltung in einem Zustand, der verbesserungswürdig ist. Eine Verbesserung kann auf diesen Sportanlagen nur erzielt werden, wenn ein ausgewogener und den Aufgaben in der Sportplatzpflege angepasster Personalbestand vorhanden ist.

Um die Wirtschaftlichkeit der Investitionen zur Ersatz- und Neubeschaffungen zu dokumentieren, wurde nachfolgender Kostenvergleich aufgestellt.

Kostenvergleich (externe Pflege / kommunaler Pflege)

Zur Berechnung von Einsparungen im Bereich der Sportplatzpflege sind Kostangaben von externen Pflegefirmen (Tabelle des Architekturbüros Ulenberg, Illgas) herangezogen und die Pflegekosten der Nettosportflächen im Stadtgebiet Köln pro Jahr, gemäß nachfolgender Tabelle berechnet worden.

Übersicht der Pflegekosten der Nettosportflächen pro Jahr bei externer Pflege:

ca. 719.500m ²	Tennenflächen pflegen	2,50EUR/m ²	=1.798.750,00,--
ca. 452.100m ²	Naturrasen pflegen	4,10EUR/m ²	=1.853.610,00,--
ca. 235.100m ²	Kunstrasen pflegen	1,80EUR/m ²	=423.180,00,--
ca. 94.540m ²	Kunststoffbelag pflegen	1,10EUR/m ²	=103.994,00,--

Summe der Pflegekosten/Jahr bei externer Pflege:

4.179.534,-- EUR

Es ist zu berücksichtigen, dass bei der kommunalen Pflege von Sportanlagen Kriterien gewichtet werden müssen, die entscheidende preisliche Vorteile gegenüber einer externen Pflege aufzeigen, diese sind:

- a) Die Kalkulation von Wagnis und Gewinn im Einzelpreis entfällt. Dafür können ca. 4-6% Preisvorteil erzielt werden.
- b) Die Mehrwertsteuer in Höhe von 19% entfällt.
- c) Die externen Firmen kalkulieren mit höheren Abschreibungssätzen für Maschinen und Geräte, weil deren Laufzeiten bzw. Einsatzzeiten kürzer sind im Vergleich zu eingesetzten städtischen Maschinen und Geräten.
- d) Die Umlage der Gemeinkosten ist bei externen Anbietern höher als bei den städtischen Dienststellen. Eine Firma muss die Gemeinkosten (= allgemeine Kosten des Betriebes) zu 100% in den Einzelpreis einrechnen, hingegen kann ein städtischer Betrieb nur anteilig die Gemeinkosten berücksichtigen, weil die städtischen Beschäftigten in der Führungsebene nicht zu 100% mit Pflegeaufgaben beschäftigt sind.
Insgesamt kann bei der kommunalen Pflege ein Preisvorteil von ca. 25-30% erzielt werden.

Unter Gewichtung der Punkte a-d sind die Gesamtpflegekosten bei extern durchgeführter Pflege pro Jahr um ca. 1.044.883,00 EUR höher als bei der kommunal durchgeführten Pflege, weil ein mindestens 25% Aufschlag (MwSt., Wagnis und Gewinn etc.) zu berücksichtigen ist.

Würden die Nebenflächen der Sportanlagen (z.B. Pflanzflächen, Bäume) noch mit berücksichtigt werden, wäre die Einsparsumme noch höher.

XIII. Ausblick

Für die Jahre 2021 und die weiteren Jahre ist wieder eine Fortschreibung des Maschinen- und Gerätekonzepts erforderlich.

Nach Auffassung der Sportverwaltung dürfte sich der Bedarf an Mitteln für Neubeschaffungen reduzieren, weil für die Pflege der Kunstrasenplätze die Maschinen- und Geräte im vorliegenden Konzept berücksichtigt wurden.

Der Bedarf an Mitteln für Ersatzbeschaffungen dürfte etwa gleich bleiben.

Das vorliegende Maschinen- und Gerätekonzept wurde erstellt auf der Basis der zurzeit vorhandenen und zu pflegenden Sportanlagen und Schulsportgelegenheiten, sowie den daraus resultierenden Pflegeaufgaben. Ferner ist der aktuelle Stand der technischen Entwicklung von Maschinen und Geräten und die neuesten Arbeitstechniken in der Sportplatzpflege berücksichtigt.

Trotzdem sollten z.B. bei internen Umstrukturierungen bzw. Umorganisationen, veränderten Aufgabenstellungen oder bei Neuentwicklungen von Maschinen und Geräten, sowie neuesten Erkenntnissen in Sportplatzpflegetechniken, Abweichungen bzw. Anpassungen gegenüber dem vorliegenden Konzept möglich sein.