

Vorlage Nr.: 2-UMA/137/2022
Status: öffentlich
Geschäftsbereich: Umweltschutz - Abfall
Datum: 24.10.2022
Verfasser: Wohlhaupter Marius

Ausschreibung Grünflächenpflege des Straßenbegleitgrüns sowie der Liegenschaften

Beratungsfolge:

Datum Gremium

08.11.2022 Bau-, Planungs- und Umweltausschuss

I. SACHVORTRAG:

Veranlassung

Die seit 2020 laufenden Verträge zur Grünflächenpflege in den beiden Ortsteilen Garching und Dirnismaning sowie Sport- und Erholungsgelände Garchinger See laufen zum 31.03.2023 aus. Im Jahr 2021 wurde die Grünflächenpflege der Liegenschaften und des Ortsteils Hochbrück lediglich für ein Jahr ausgeschrieben, um die Verträge zum gleichen Zeitpunkt beenden zu können.

Daher soll nun die Grünflächenpflege aller Bereiche für 4 Jahre (2 Jahre mit der zweimaligen Option um jeweils 1 Jahr zu verlängern) ausgeschrieben werden. Dies betrifft alle öffentlichen Intensiv- und Extensiv-Grünflächen, Strauch- und Gehölzbestände sowie insgesamt 18 öffentliche Einrichtungen (ohne Blühwiesen- und Staudenflächen).

Ausschreibung

Die Stadt Garching vergibt die ausgeschriebenen Leistungen zum 01.04.2023 im Rahmen einer europaweiten Ausschreibung neu.

Die Ausschreibung für die Grünflächenpflege erfolgt in sechs Losen:

- LOS 1: Grünflächenpflege in Garching & Dirnismaning (Rasenmähd, Heckenschnitt, Laubbeseitigung)
 - Geschätzte Kosten für ein Jahr: 320.000 € brutto
- LOS 2: Grünflächenpflege in Hochbrück (Rasenmähd, Heckenschnitt, Laubbeseitigung)
 - Geschätzte Kosten für ein Jahr: 270.000 € brutto
- LOS 3: Grünflächenpflege im Sport- & Erholungsgelände (Rasenmähd, Heckenschnitt, Laubbeseitigung)
 - Geschätzte Kosten für ein Jahr: 225.000 € brutto
- LOS 4: Grünflächenpflege der Liegenschaften (Rasenmähd, Heckenschnitt, Laubbeseitigung)
 - Geschätzte Kosten für ein Jahr: 85.000 € brutto
- LOS 5: Staudenpflege der Liegenschaften (Räumschnitt, Jahrespflege)
 - Geschätzte Kosten für ein Jahr: 10.000 € brutto
- LOS 6: Sportplatzpflege der Liegenschaften (Rasenmähd, Rasenpflege)
 - Geschätzte Kosten für ein Jahr: 20.000 € brutto

Bei jährlichen Kosten von 930.000 € brutto ergibt sich ein geschätztes Gesamtauftragsvolumen von 3.720.000 € brutto, wodurch sich die europaweite Ausschreibung begründet. Die Leistung wird daher im offenen Verfahren nach § 15 VgV ausgeschrieben.

Es soll eine Loslimitierung in Form einer Zuschlagslimitierung zur Risikostreuung festgesetzt werden. Dies bedeutet, dass ein Bieter jeweils ein Angebot für ein einzelnes Los oder für alle Lose abgeben kann. Im Rahmen dieser Auftragsvergabe kann jeder Bieter jedoch nur für maximal zwei Lose den Zuschlag erhalten. Derjenige Anbieter, der die meisten Punkte für das jeweilige Los erhält, bekommt den Zuschlag. Die Lose 1, 2 und 3 werden, aufgrund des Auftragsvolumen, nicht an einen Bieter vergeben.

Wesentlicher Inhalt der Ausschreibung ist das Leistungsverzeichnis. Ebenso sollen Zusatzkriterien die Auswahl der Firmen aus ökologischen und regionalen Gründen qualifizieren. Die durchzuführenden Leistungen sind in der beigefügten Anlage geregelt, die gleichzeitig Teil dieser Beschlussvorlage ist. Die Grundvoraussetzungen für den Auftragnehmer ist die Erfüllung folgender Kriterien:

- Der Bieter verpflichtet sich sowohl dem Grundsatz von "Equal Pay" im Fall des Einsatzes von Leiharbeitern, als auch der geschlechtsunabhängigen Gleichentlohnung (m/w/d) (EntgTranspG). Unabhängig davon ist entweder der Branchenmindestlohn oder falls dieser temporär oder auf Dauer ausgesetzt sein sollte, der gesetzliche Mindestlohn zu bezahlen.
- Es sind nur Fahrzeuge nach dem Umweltstandard zur Abgas- und Lärmreduzierung zu verwenden (mind. EURO 6).
- Zur Angebotsabgabe für LOS 5 ist die Arbeitsdurchführung unter Leitung eines gelernten Staudengärtners (oder gleichwertiger Studiengänge) nachzuweisen.
- Der Bieter muss in der Lage sein, Pflegemaßnahmen aufgrund mangelnder Qualität oder Versäumnis innerhalb einer Frist von 2 Werktagen nachzuarbeiten.

Neben den Kosten für die erforderlichen Leistungen soll der Fahrzeugantrieb als Zuschlagskriterium in die Ausschreibung aufgenommen werden und wird wie folgt gewichtet:

- Gesamtpreis: max. 85 % Punkte
- Einsatz von Elektro- oder Hybridantrieb: max. 15 % Punkte

Das Zuschlagskriterium des Fahrzeugantriebs mit Elektro- oder Hybridtechnologie fließt mit 15 Prozentpunkten in der Vergabematrix mit ein. Eine Abstufung wird es nicht geben. Hier gilt die Vorgabe entweder als erfüllt (15 %) oder nicht erfüllt (0 %). Voraussetzung ist, dass die genannten Fahrzeuge auch tatsächlich für die Arbeiten in Garching eingesetzt werden.

II. BESCHLUSS:

Der Ausschuss für Bau, Planung und Umweltschutz beschließt, den Ausschreibungsmodalitäten und den Leistungsverzeichnissen für die europaweite Ausschreibung für die Grünflächenpflege in den Stadtteilen Garching und Dirnismaning, Sport- und Erholungsgelände Garchinger See sowie Hochbrück und den Liegenschaften für die Jahre 2023-2026 mit den im Sachvortrag aufgeführten Sach- und Zusatzkriterien zuzustimmen.

Der Erste Bürgermeister wird ermächtigt, nach Abschluss des Vergabeverfahrens die Verträge mit dem Anbieter, der die meisten Prozentpunkte erreicht hat, zu unterzeichnen.

III. VERTEILER:

BESCHLUSSVORLAGE:

- als Tischvorlage

ANLAGE(N):

- als Tischvorlage

Anlagen:

Leistungsnachweise Lose 1 bis 6

LEISTUNGSNACHWEIS

Los 1: Garching & Dirnismaning

Bez.		Fläche	Mahd	Schnittgut
		m ²	Anz.	Anzahl
Intensivmählflächen				
G 1	Rondell Maier-Leibnitz-Straße / Einsteinstraße (4 Einzelflächen und 1 Streifen)	100	8	
G 2	Einsteinstraße (31 Einzelflächen zw. 3 und 115 m ²)	1439	8	
G 3	Einsteinstraße / Max-Planck-Straße (2 Einzelflächen)	470	8	
G 4	Einsteinstraße / Lise-Meitner-Weg (1 Fläche)	273	8	
G 5	Einsteinstraße / Lehrer-Stieglitz-Straße (1 Fläche)	690	8	
G 6	Otto-Hahn-Straße / Ecke Max-Planck-Straße (1 Einzelfläche)	65	8	
G 7	Röntgenstraße (4 Einzelflächen)	96	8	
G 8	Am Egernfeld	65	8	
G 9	Leher-Stieglitz-Str. Grünfläche und gepflasterte Baumstandorte	100	8	
G 10	Echinger Weg / Neufahrner Str. (Einzelfläche)	70	8	
G 11	Einsteinstraße 27 -31 (Grünstreifen westl.Garagen)	100	8	
G 12	Einsteinstraße, Spielplatz Einsteinpark	4835	8	
G 13	Telschowstraße	200	8	
G 14	Rathausplatz (Baumstandorte Brunnen)	24	8	
G 15	Heisenbergstraße	303	8	
G 16	Untere Straßäcker	500	8	
G 17	Mitterweg (8 Einzelflächen mit Baumbestand)	183	8	
G 18	Bergasterweg (1 Fläche)	156	8	
G 19	Adoniröschenweg (1 Fläche)	156	8	
G 20	Enzianstraße (22 Einzelflächen mit Baumbestand)	502	8	
G 21	Freisinger Landstraße bei Lidl, Audi und Kreisverkehr (Achtung: Teilfläche Blumenwiese)	1300	8	
G 22	Silberdistelring Grünfläche zwischen Fußgängerweg (Bankette 0,5 m) und Friedhof	246	8	
G 23	Römerhofweg Nord Fußgängerbereich vom Friedhof bis Untere Straßäcker	404	8	
G 24	Riemerfeldring/Römerhofweg b. Friedhof (2 Flächen bei	155	8	
G 25	Daxenäckerweg mit Seitenwegen (34 Einzelflächen)	291	8	
G 26	Daxenäckerweg ggü. Haus-Nrn. 1 - 9	868	8	
G 27	Watzmannring nördl. Haus-Nrn. 98 - 104	122	8	
G 28	Quartiersfläche nördl. KiGa Falkensteinweg	85	8	
G 29	Rotwandweg	55	8	
G 30	Alpspitzweg	30	8	
G 31	Römerhofweg	365	8	
G 32	Jägerkampweg (Quartiersfläche)	40	8	
G 33	Wallbergweg Quartiersfläche (Rondell)	138	8	
G 34	Riemerfeldring Ecke Wallbergweg	220	8	
G 35	Jochbergweg beidseits des Ortsbachs	3626	8	
G 36	Jennerweg hinter Watzmannring 47-53 (ehem. Spielplatz)	674	8	
G 37	Blombergweg Ost (ehem.Spielplatz)	206	8	
G 38	Breitensteinweg (Nördlich Römerhofweg 18-24)	360	8	
G 39	Wendelsteinweg Quartiersfläche	73	8	
G 40	Riemerfeldring zw. Bauhof und Kreuzeckweg	443	8	

G 41	Riemerfeldring Ecke Kreuzeckweg	335	8	
G 42	Brauneckweg Straßenbegleitgrün	340	8	
G 43	Watzmannring HsNr. 76 und Grünfläche	111	8	
44	Taubenbergweg, hinter Riemerfeldring 5b	87	8	
G 45	Zugspitzweg	55	8	
G 46	Bürgerpark westl. Rodelhügel	1635	8	
G 47	Bürgerpark Nord neben Obsthain	9240	8	
G 48	Hardtweg Wohngegend (Heideweg-Keltenweg-Gowirich) 12	185	8	
G 49	Hardtweg Alleeteil (Südseite von Keltenweg bis Schleißheimer Straße)	610	8	
G 50	Schleißheimer Straße - von Münchner Straße bis Autobahnunterführung	869	8	
G 51	B471alt von Schleißheimer Str. bis Kreuzung B471/Münchner Str.	9036	8	
G 52	Poststraße (6 Flächen)	118	8	
G 53	Schleißheimer Straße - von Autobahnunterführung bis B471	1411	8	
G 54	Brunnenweg zwischen Hüterweg und Riemerfeldring	1046	8	
G 55	Brunnenweg zwischen Hüterweg und Mühlgasse (6 Flächen)	355	8	
G 56	Wohnanlage Brunnenweg (3 Einzelflächen)	293	8	
G 57	Brunnengrundstück	367	8	
G 58	Mühlgasse vor der Altenwohnanlage	177	8	
G 59	Bauminselfn bei Kirche St. Katharina (2 Stück)	10	8	
G 60	Breslauer Straße (5 Einzelflächen)	109	8	
G 61	Auweg (3 Einzelflächen)	131	8	
G 62	Königsberger Straße (4 Flächen)	98	8	
G 63	Rosenstraße / Kreuzstraße (1 Fläche)	275	8	
G 64	Blütenstraße	382	8	
G 65	Danziger Straße (13 Einzelflächen)	168	8	
G 66	Prof. Angermair Ring zw. Auweg und Mühlfeldweg (6 Flächen)	889	8	
G 67	Prof. Angermair Ring zw. Mühlfeldweg und Gymnasium (16 Einzelflächen)	140	8	
G 68	Mühlfeldweg von Prof.-Angermair-Ring bis B471 alt (4 Flächen)	200	8	
G 69	Am Mühlbach	645	8	
G 70	Erdinger Weg Mitte (ehem. Spielplatz)	134	8	
G 71	Erdinger Weg Nord (ehem. Spielplatz)	176	8	
72	Erdinger Platz (ehem. Spielplatz)	330	8	
G 73	Weidachstraße (5 Flächen)	111	8	
G 74	Feldmochinger Weg (2 Flächen)	51	8	
G 75	Überreiterweg Bauminselfn (6 Flächen)	52	8	
G 76	Angerlweg gegenüber Gymnasium (bei Tiefgaragenabfahrt)	254	8	
G 77	Wohnanlage Mühlfeld mit Straße Am Mühlbach vor WHG	1559	8	
G 78	Mühlfeldweg Bauminselfn von Mühlgasse bis Prof.-Angermair-Ring (24 Einzelflächen)	188	8	
G 79	Münchner Straße 19a	131	8	
G 80	Münchner Straße 22 -24 und Radweginseln (4 Flächen)	178	8	
G 81	Münchner Str. Bushaltestelle am Schleißheimer Kanal	705	8	
G 82	Dirnismaning Bushaltestelle bei Wertstoffsammelstelle	226	8	
		Gesamt	53.440	

Mähgang Nr:

durchgeführt am _____

Extensivmäähflächen				
G 100	B 471 alt von Münchner Straße bis Auweg (ACHTUNG: Teilfläche Blumenwiese)	1121	4	4
G 101	B 471 alt von Auweg bis Zufahrt Mühlenpark inkl. Leitplanke	2490	4	4
G 102	Radweg von Zufahrt Mühlenpark bis Parkplatz B471/Isarauen (beidseits 1 m)	1234	4	4
G 103	Schrannerweg von Falkensteinweg bis TU-Gelände beidseitig	1835	4	4
G 104	Grünachse Brauneckweg (ohne Obstwiesen Ausgleichsflächen)	1630	4	4
G 105	Park zw. Schrannerweg und Wallbergweg	1492	4	4
G 106	Parkanlage Einsteinstraße	2180	4	4
107	Max-Planck-Straße/Telschowstraße (1. Mahd erst nach Einziehen von Geophyten)	405	4	4
108	Gegenüber Rathausplatz 17	144	4	4
109	Neben Parkplatz Augustiner, Bürgermeister-Hagn-Straße/Römerhofweg	247	4	4
110	Münchner Straße, Ortsausgang Süd	648	4	4
G 111	Fußweg Mühlbach beidseitig von Gymnasium bis B471 alt (angepasst an Baum- und Strauchvegetation)	1500	4	4
G 112	Biergarten Am Mühlbach (Hügel außerhalb des Biergartenbereichs)	1644	4	4
G 113	Wasserturm Grundstück	345	4	4
G 114	Verbindungsweg Mühlfeldweg/Angerlweg	1073	4	4
G 115	Hüterweg südlich AWO-Kinderhaus	826	4	4
G 116	Bürgerpark Hügel u. Wall	8508	4	4
G 117	Bürgerpark nördlich Bürgergarten	9723	4	4
G 118	Autobahnzubringer Nord inkl. Leitplanke und Fahrradweg -von A9 bis B11	3250	4	4

Gesamt 40.295

Mähgang Nr:

durchgeführt am _____

Datum, Unterschrift AN

Datum, Unterschrift Umweltreferat

Fläche
m² Arbeitsgang
Anz.

Bodendecker als Hecke				
G 500	Einsteinstraße	358	2	
G 501	Parkplatz Ortszentrum	231	2	
G 502	Freisinger Landstraße / Rathausplatz	79	2	
G 503	Telschowstraße	301	2	
G 504	Niels-Bohr-Straße	27	2	
G 505	Bürgerplatz	42	2	
G 506	Maibaumplatz	173	2	
G 507	Mitterweg	44	2	
G 508	Freisinger Landstraße Kreisverkehr	38	2	

G 509	Silberdistelring Grünfläche zwischen Fußgängerweg und Friedhof	70	2	
G 510	Römerhofweg Nord Fußgängerbereich vom Friedhof bis Untere Straßäcker	92	2	
G 511	Riemerfeldring	1295	2	
G 512	Kreuzeckweg	160	2	
G 513	Römerhofweg	190	2	
G 514	Watzmannring	513	2	
G 515	Zugspitzweg	135	2	
G 516	Bürgermeister-Wagner-Straße	95	2	
G 517	Schleißheimer Straße	95	2	
G 518	Blütenstraße	50	2	
G 519	Mühlfeldweg / Frötmaninger Weg	18	2	
G 520	Fröttminger Weg	60	2	
G 521	Weidachstraße	32	2	
G 522	Danzinger Straße	26	2	
G 523	Professor-Angermair-Ring	1278	2	
G 524	Erdinger Platz	40	2	
G 525	Erdinger Weg	78	2	
G 526	Freimanner Weg	35	2	
G 527	Am Mühlbach	51	2	
G 528	Königsberger Straße	126	2	
G 529	Breslauer Straße	118	2	
G 530	Lörenskogstraße	87	2	
G 531	Am Pfarranger	86	2	
G 532	Dirnisaning Bushaltestelle Kanal	10	2	
G 533	Enzianstraße (Bambus)	80	2	

Gesamt 6.113

Pflegegang Nr:

durchgeführt am _____

Datum, Unterschrift AN

Datum, Unterschrift Umweltreferat

Fläche
m²

Arbeits
gang
Anz.

Laub				
H 320	Intensiv- + Extensivflächen	93735	2	

Gesamt 93.735

Pflegegang Nr:

durchgeführt am _____

Datum, Unterschrift AN

Datum, Unterschrift Umweltreferat

LEISTUNGSNACHWEIS

Los 2: Hochbrück

Bez.		Fläche m ²	Mähd Anz.	Schnitt- gut Anz.
Intensivmähflächen				
H 1	Dieselstraße östlich der Lilienthalstraße	4.369	8	
H 2	Dieselstraße westlich der Lilienthalstraße ab	1.549	8	
H 3	Fußweg durch die Wiese bei Firma 2H Papier,	434	8	
H 4	Zeppelinstraße	2.718	8	
H 5	Robert-Bosch-Straße	245	8	
H 6	Carl-von-Linde-Straße / Carl-Zeiss-Straße	1.032	8	
H 7	Lilienthalstraße	1.040	8	
H 8	Daimlerstraße von ETAP und IBIS bis MOTEL	1.512	8	
H 9	Gutenbergstraße (18 Einzelflächen von 10 - 60	1.171	8	
H 10	Westumfahrung westl. Business Campus	3.403	8	
H 11	Michael-Asam-Weg (11 Einzelflächen mit	142	8	
H 12	Rudolf-Schöppe-Weg (6 Einzelflächen mit	39	8	
H 13	Seilerweg - Straßenbegleitende Bauminseln	26	8	
H 14	Seilerweg ggü. Haus Nr. 17-23 Streifen und	320	8	
H 15	Grünstreifen ggü. Seilerweg 23-29 und 31-39	269	8	
H 16	Seilerweg ggü. Haus Nr. 41-57	342	8	
H 17	Seilerweg Obstbaumwiese ggü. Haus Nr. 61-67	486	8	
H 18	Spielplatz Seilerweg HsNr. 41-51	1.090	8	
H 19	Seiler 2, Spielplatz und Baumgruppe	4.507	8	
H 20	Voithstraße und Hohe Brücken Straße	1.294	8	
H 21	Hohe-Brücken-Straße Kanalseite v. Brücke bis Kleingartenanlage (angepasst an Baum- und Strauchvegetation)	550	8	
H 22	Tannenbergstraße	375	8	
H 23	Kirchstraße	272	8	
H 24	Spielfläche mit Bolzplatz südlich Schleißheimer Kanal	2.306	8	

Gesamt: 29.491

Mähgang Nr:

durchgeführt

Datum, Unterschrift AN

Datum, Unterschrift Umweltreferat

Extensivmähflächen

H 100	Basketballplatz südlich Schleißheimer Kanal	510	4	4
H 101	Seiler 2, Parkanlage (ACHTUNG: Teilfläche als Blumenwiese)	14.149	4	4
H 102	Radweg - Daimlerstraße bis Hohe-Brücken-	1.612	4	4
H 103	Schleißheimer Straße-Gewerbegebiet entlang	10.654	4	4
H 104	Dieselstraße, Grünfläche Firma 2H Papier	2.688	4	4
H 105	Kanal südlich von B 13 bis Holzbrücke	1.940	4	4
H 106	Kanal nördlich von Parkstraße bis A 9	3.746	4	4
H 107	Kanal südlich von Holzbrücke bis A 9 beidseits	3.350	4	4

Gesamt: 38.649Mähgang Nr: _____
durchgeführt_____
Datum, Unterschrift AN_____
Datum, Unterschrift Umweltreferat

		Fläche m ²	Schnitt Anz.	
Bodendecker als Hecke				
H 500	Dieselstraße (westlich Lilienthalstraße)	645	2	
H 501	Voithstraße	339	2	
H 502	Seilerweg	584	2	
H 503	Kirchstraße	82	2	

Gesamt 1.650Arbeitsgang Nr: _____
durchgeführt_____
Datum, Unterschrift AN_____
Datum, Unterschrift Umweltreferat

		Fläche m ²	Arbeitsgang Anz.	
Laub				
H 320	Intensiv- + Extensivflächen	68.140	2	

Gesamt 68.140Arbeitsgang Nr: _____
durchgeführt_____
Datum, Unterschrift AN_____
Datum, Unterschrift Umweltreferat

LEISTUNGSNACHWEIS

Los 3: Sport- & Erholungsgelände

Bez.		Fläche m ²	Mähd Anz.	Schnittgut Anzahl
Intensivmählflächen				
S 1	Stadion, Trainingsplätze	13.657	8	
S 2	Sportgelände Schleißheimer Straße - Randstreifen Baseballanlage / Gaststätte	650	8	

Gesamt 14.307

Mähgang Nr:

durchgeführt am _____

Datum, Unterschrift AN

Datum, Unterschrift Umweltreferat

Extensivmählflächen				
S 100	Rasenebenflächen im Sportgelände am See und Stockbahn	13.586	4	4
S 101	Zufahrten Bankette je 1m inkl. Grünflächen	7.611	4	4
S 102	Hang Liegewiese, Wall westl. Trainingsplätze u. Trainingsplätze 1-3	2.403	4	4
S 103	Sportgelände Schleißheimer Straße - Dreifachturnhalle/Baseballanlage	5.071	4	4
S 104	Sportgelände Schleißheimer Straße - Parkplatz Dreifachturnhalle	2.047	4	4
S 105	Sportgelände Schleißheimer Straße - Grünflächen Baseballanlage / Gaststätte	2.412	4	4
S 106	Rasenebenflächen Trainingsplätze	2.507	4	4

Gesamt 35.637

Mähgang Nr:

durchgeführt am _____

	Fläche m ²	Arbeitsgang Anz.
--	--------------------------	---------------------

Bodendecker als Hecke		
S 500	Parkplatz Stadion	
		99 2

Gesamt 99

Pflegegang Nr:

durchgeführt am _____

Datum, Unterschrift AN

Datum, Unterschrift Umweltreferat

	Fläche m ²	Arbeitsgang Anz.
--	--------------------------	---------------------

Laub		
H 320	Intensiv- + Extensivflächen	
		49.944 2

Gesamt 49.944

Pflegegang Nr:

durchgeführt am _____

Datum, Unterschrift AN

Datum, Unterschrift Umweltreferat

LEISTUNGSNACHWEIS

Los 4: Grünflächenpflege der Liegenschaften

A		Mahd Intensivrasen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
A1	Theatron / Römerhof	1.380	m ²	8	
A2	Grundschule Ost	1.580	m ²	8	
A3	Werner-Heisenberg-Gymnasium	4.900	m ²	8	
A4	Kinderhort am Mühlbach	1.110	m ²	8	
A5	Kindergarten am Mühlbach	960	m ²	8	
A6	Kinderhaus am Kreuzeckweg	2.645	m ²	8	
A7	Kinderhaus Einsteinstraße	350	m ²	8	
A8	Kinderhort Pfarrer-Stain-Straße	370	m ²	8	
A9	Stadtwerke	5.830	m ²	8	
A10	Kindergarten Falkenstein	960	m ²	8	
A11	Kindergarten Spatzennest	830	m ²	8	
A12	Volkshochschule	286	m ²	8	
	Gesamt	21.201			
B		Mahd Extensivrasen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
B1	Kindergarten am Mühlbach	50	m ²	4	
	Gesamt	50			
C		Neophytenbekämpfung			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
C1	Theatron / Römerhof	2,0	m ²	8	
C2	Stadtwerke	15	m ²	8	
	Gesamt	17			
D		Laub entfernen			
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
D1	Theatron / Römerhof				

		1.380	m ²	2	
D2	Grundschule Ost				
		1.580	m ²	2	
D3	Werner-Heisenberg-Gymnasium				
		13.900	m ²	2	
D4	Kinderhort am Mühlbach				
		1.110	m ²	2	
D5	Kindergarten am Mühlbach				
		960	m ²	2	
D6	Altenwohnanlage				
		5.600	m ²	2	
D7	Kinderhaus am Kreuzeckweg				
		2.645	m ²	2	
D8	Grundschule West & Max-Mannheimer -Mittelschule				
		6.000	m ²	2	
D9	Jugendhaus Hochbrück				
		2.000	m ²	2	
D10	Kinderhaus Einsteinstraße				
		350	m ²	2	
D11	Kinderhort Pfarrer-Stain-Straße				
		370	m ²	2	
D12	Stadtwerke				
		5.830	m ²	2	
D13	Kinderhaus Untere Straßäcker				
		600	m ²	2	
D14	Kindergarten Falkenstein				
		960	m ²	2	
D15	Kindergarten Spatzennest				
		830	m ²	2	
D16	Volkshochschule				
		286	m ²	2	
D17	Fahrradstellplatz Augustiner				
		90	m ²	2	
	Gesamt	44.491			
E	Leistungsbeschreibung	Unkraut entfernen, Wege und Plätze			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
E1	Theatron / Römerhof				
		250	m ²	4	
E2	Kinderhaus am Kreuzeckweg				
		285	m ²	4	
E3	Kinderhaus Einsteinstraße				
		30	m ²	4	
E4	Kinderhaus Untere Straßäcker				
		22	m ²	4	
E5	Fahrradstellplatz Augustiner				
		90	m ²	4	
	Gesamt	677			
F	Leistungsbeschreibung	Unkraut entfernen, Sitzflächen			

Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
F1	Theatron / Römerhof	176	m ²	4	
F2	Werner-Heisenberg-Gymnasium	230	m ²	4	
	Gesamt	406			
G	Leistungsbeschreibung	Traufstreifen von Unrat und Unkraut säubern			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
G1	Kinderhort am Mühlbach	140	lfm	4	
G2	Kindergarten am Mühlbach	100	lfm	4	
G3	Altenwohnanlage	420	lfm	4	
G4	Kinderhaus am Kreuzeckweg	200	lfm	4	
G5	Jugendhaus Hochbrück	100	lfm	4	
G6	Kinderhaus Einsteinstraße	180	lfm	4	
G7	Kinderhort Pfarrer-Stain-Straße	50	lfm	4	
G8	Stadtwerke	1.300	lfm	4	
G9	Kinderhaus Untere Straßäcker	100	lfm	4	
G10	Kindergarten Falkenstein	130	lfm	4	
G11	Kindergarten Spatzennest	35	lfm	4	
G12	Volkshochschule	110	lfm	4	
	Gesamt	2.865			
H	Leistungsbeschreibung	Sträucher, Auslichten, Rückschnitt			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
H1	Theatron / Römerhof	100	m ²	1	
H2	Werner-Heisenberg-Gymnasium	770	m ²	1	
H3	Kindergarten am Mühlbach	105	m ²	1	
H4	Kinderhaus am Kreuzeckweg	235	m ²	1	
H5	Stadtwerke	370	m ²	1	
H6	Kinderhaus Untere Straßäcker				

		200	m ²	1	
H7	Kindergarten Spatzennest				
		110	m ²	1	
H8	Volkshochschule				
		50	m ²	1	
	Gesamt	1.940			
I	Leistungsbeschreibung	Formhecken, Formschnitt			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
I1	Werner-Heisenberg-Gymnasium				
		620	m ²	2	
I2	Altenwohnanlage				
		85	m ²	2	
I3	Kinderhaus am Kreuzeckweg				
		40	m ²	2	
I4	Grundschule West & Max-Mannheimer -Mittelschule				
		160	m ²	2	
I5	Jugendhaus Hochbrück				
		190	m ²	2	
I6	Kinderhaus Einsteinstraße				
		160	m ²	2	
I7	Kindergarten Falkenstein				
		270	m ²	2	
I8	Kindergarten Spatzennest				
		20	m ²	2	
	Gesamt	1.545			
J	Leistungsbeschreibung	Freiwachsende Hecken, unter 1,5 m, Auslichten, Rückschnitt			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
J1	Kinderhaus am Kreuzeckweg				
		30	lfm	1	
	Gesamt	30			
K	Leistungsbeschreibung	Freiwachsende Hecken, über 1,5 m, Auslichten, Rückschnitt			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
K1	Theatron / Römerhof				
		112	lfm	1	
K2	Grundschule Ost				
		800	lfm	1	
K3	Werner-Heisenberg-Gymnasium				
		450	lfm	1	
K4	Kindergarten am Mühlbach				
		70	lfm	1	
K5	Altenwohnanlage				
		140	lfm	1	
K6	Kinderhaus am Kreuzeckweg				

		60	lfm	1	
K7	Grundschule West & Max-Mannheimer -Mittelschule				
		500	lfm	1	
K8	Jugendhaus Hochbrück				
		150	lfm	1	
	Gesamt	2.282			
L	Leistungsbeschreibung	Bodendecker, Rückschnitt			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
L1	Theatron / Römerhof				
		56	m ²	1	
L2	Grundschule West & Max-Mannheimer -Mittelschule				
		260	m ²	2	
L3	Kinderhaus Einsteinstraße				
		40	m ²	2	
L4	Stadtwerke				
		55	m ²	2	
	Gesamt	411			
M	Leistungsbeschreibung	Kletterpflanzen, Rückschnitt			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
M1	Theatron / Römerhof				
		40	lfm	2	
M2	Werner-Heisenberg-Gymnasium				
		40	lfm	2	
M3	Kindergarten am Mühlbach				
		10	lfm	2	
M4	Kinderhaus Einsteinstraße				
		16	lfm	2	
M5	Kindergarten Falkenstein				
		10	lfm	2	
M6	Kindergarten Spatzennest				
		20	lfm	2	
	Gesamt	136			
N	Leistungsbeschreibung	Rosenpflege, Schnitt, Düngung			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
N1	Theatron / Römerhof Strauchrosen				
		6	Stk.	1	
	Gesamt	6			
O	Leistungsbeschreibung	Weidentipi, binden, schneiden, Totholz entfernen			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
O1	Kinderhaus am Kreuzeckweg				
		3	Stk.	1	

	Gesamt	3			
P	Leistungsbeschreibung	Zaun, beidseitig 1 m freischneiden			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
P1	Theatron / Römerhof	112	lfm	1	
P2	Kindergarten am Mühlbach	150	lfm	1	
P3	Kinderhaus am Kreuzeckweg	210	lfm	1	
P4	Stadtwerke	560	lfm	1	
	Gesamt	1.032			

_____ durchgeföhrt am

_____ Datum, Unterschrift AN

_____ Datum, Unterschrift Umweltreferat

LEISTUNGSNACHWEIS

Los 5: Staudenpflege der Liegenschaften

A Leistungsbeschreibung		Winterlicher Räumschnitt			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
A1	Theatron / Römerhof	55	m ²	1	
A2	Werner-Heisenberg-Gymnasium	118	m ²	1	
A3	Altenwohnanlage	38	m ²	1	
A4	Kinderhaus am Kreuzeckweg	100	m ²	1	
A5	Grundschule Hochbrück	90	m ²	1	
A6	Kinderhaus Untere Straßäcker	160	m ²	1	
B Leistungsbeschreibung		Jahrespflege			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
B1	Theatron / Römerhof	55	m ²	5	
B2	Werner-Heisenberg-Gymnasium	118	m ²	5	
B3	Altenwohnanlage	38	m ²	5	
B4	Kinderhaus am Kreuzeckweg	100	m ²	5	
B5	Grundschule Hochbrück	90	m ²	5	
B6	Kinderhaus Untere Straßäcker	160	m ²	5	

_____ durchgeführt am

_____ Datum, Unterschrift AN

_____ Datum, Unterschrift Umweltreferat

LEISTUNGSNACHWEIS

Los 6: Sportplatzpflege der Liegenschaften

A Leistungsbeschreibung		Mahd Sportplatzrasen			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
A1	Werner-Heisenberg-Gymnasium	6.500	m ²	20	
B Leistungsbeschreibung		Mahd Rasen-Nebenflächen			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
B1	Werner-Heisenberg-Gymnasium	2.500	m ²	15	
C Leistungsbeschreibung		Startdüngung Sportplatzrasen			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
C1	Werner-Heisenberg-Gymnasium	6.500	m ²	1	
D Leistungsbeschreibung		Erhaltungsdüngung Sportplatzrasen			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
D1	Werner-Heisenberg-Gymnasium	6.500	m ²	2	
E Leistungsbeschreibung		Herbstdüngung Sportplatzrasen			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
E1	Werner-Heisenberg-Gymnasium	6.500	m ²	1	
F Leistungsbeschreibung		Verticutieren			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
F1	Werner-Heisenberg-Gymnasium	6.500	m ²	1	
G Leistungsbeschreibung		Rasennachsaat			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
G1	Werner-Heisenberg-Gymnasium	6.500	m ²	1	
H Leistungsbeschreibung		Striegeln und Kehren			
Nr.	Objekt	Menge - Flächen	Einheit	Arbeits- gänge	Arbeits- gang Nr.
H1	Werner-Heisenberg-Gymnasium	6.500	m ²	1	

durchgeführt am

Datum, Unterschrift AN

Datum, Unterschrift Umweltreferat