

Magistratsvorlage

Wissenschaftsstadt
Darmstadt



Eingang Magistrats- geschäftsstelle: 02.08.2023	an den Magistrat ☐ zur Kenntnis ☒ zur Beschlussfassung	Beteiligt vor Magistratsbeschlussfassung:
Dezernat IV Amt: Eigenbetrieb Immobilienmanagement Darmstadt	an die Stadtverordnetenversammlung ☐ OBW zur Befassung ☐ zur Kenntnis ☒ zur Beschlussfassung ☐ zur abschließenden Beschluss- fassung Fachausschuss Behandlung in Ja Nein öffentl. Sitzung ☒ ☐	Dezernat III Amt für Klimaschutz und Klimaanpassung Dezernat VI Mobilitätsamt ☐ OBW bei abschl. Beschlussfassung Magistrat
Verteiler:	Ja Nein Internetfähig ☒ ☐	Vorlage-Nr. 2023/0259 Magistratsbeschluss-Nr.
Produkt-Nr.: Kostenstelle: Kostenträger:		
Investitionsnummer: Sachkonto:		

Betreff: Installation von freistehenden Wasserspendern bzw. Trinkbrunnen im öffentlichen Raum

Vorlage vom: 26.07.2023

Beschlussvorschlag:

1. Der Magistrat stimmt der Planung und Realisierung von 11 freistehenden Wasserspendern bzw. Trinkbrunnen zu.
2. Der Magistrat stimmt den Gesamtkosten gemäß der datenschutzrelevanten Anlage zu.

Anlagen: 2023-07-21 Kostenzusammenstellung

Datenschutzrelevante Anlage: ☒

Folgekosten: ☒ Ja ☐ Nein

Zusätzlich für alle Vorlagen aus dem Bereich des Hochbaus anzugeben:

Klimarelevanz des Vorhabens:

Auswirkungen auf Stadtklima: ☐ ja ☐ nein

Auswirkungen auf THG-Emissionen: ☐ gering¹⁾ ☐ mittel/groß²⁾

Beteiligung Amt f. Klimaschutz & Klimaanpassung: ☐ ja ☐ nein

Zusätzlich bei Beschlüssen zur Baufreigabe:

Wurden Optimierungspotentiale ausgeschöpft? ☐ ja ☐ nein

Falls nein, Kompensationsmaßnahmen festgelegt? ☐ ja ☐ nein

1) bis 10 Tonnen Kohlendioxid-Äquivalente (CO_{2e}) pro Jahr, 2) über 10 Tonnen CO_{2e} pro Jahr.

Beschluss des Magistrats vom

Begründung zur Magistratsvorlage vom 26.07.2023

Zur Abgabe von Trinkwasser im Stadtbereich Darmstadt ist es geplant 11 freistehende Wasserspender bzw. Trinkbrunnen zur Nutzung aufzustellen. Die Aufstellorte der Brunnen sollen an belebten Standorten im öffentlichen Raum vorgesehen werden. Folgende Standorte werden untersucht bzw. realisiert:

Nr.	Bezeichnung Standort
1	Herrngarten
2	Marktplatz/Marktplatz Fußgängerzone
3	Luisenplatz 1
4	Luisenplatz 2
5	Ludwigsplatz
6	Ernst-Ludwigs-Platz
7	Kantplatz
8	Mathildenhöhe
9	Orangerie
10	Georg-Büchner-Platz (Staatstheater)
11	Park Rosenhöhe

Zielsetzung ist die Möglichkeit der Entnahme vom sauberen Trinkwasser in den Monaten April bis Oktober. Die Schutzziele der Gesundheit der Nutzer soll dabei durch kostenfreies Trinkwasser als Klimaanpassungs- und Hitzeschutzmaßnahme neben dem bestimmungsgemäßen Betrieb im Vordergrund stehen.

Klimavorbehalt

Da es sich bei der Installation von Trinkbrunnen um ein Tiefbauprojekt handelt, findet der Klimavorbehalt hier keine Anwendung.

Planungsziele | Klimaanpassung

Zur Erreichung der Schutzziele der Gesundheit und unter Vorgaben der gesetzlichen Bestimmungen zur Abgabe von Wasser an die Bürger*innen sowie die Besucher*innen der Wissenschaftsstadt Darmstadt, werden folgende Parameter bereits im Rahmen der Planung und späteren Realisierung umgesetzt:

- Vandalismus-Sicherheit
- Hygienisch einwandfreies Wasser (Stadtwasser von der Entega) zur Einspeisung in die Brunneninstallationen
- Aufstellorte an hochfrequentierten Plätzen, Kreuzungspunkten, Parkanlagen usw.
- Regelmäßige Kontrollen auf Sauberkeit und Funktionalität sowie Untersuchungen durch ein Labor
- Einhaltung der technischen Regeln und der Verkehrssicherheit
- Interdisziplinäre Abstimmung interner Ressourcen zwecks Einhaltung der Planungssicherheit und Qualität, u. a. mit dem Stadtplanungsamt, IDA, Grünflächenamt, Mobilitätsamt, Feuerwehr, Denkmalschutz

Ausführungszeiten

Unter Beachtung der hygienischen Rahmenbedingungen, der Anschlussmöglichkeiten an das bestehende Trinkwassernetz sowie bereits geplanten Maßnahmen zur Gestaltung des öffentlichen Raums werden die Maßnahmen in folgende Abschnitte aufgeteilt:

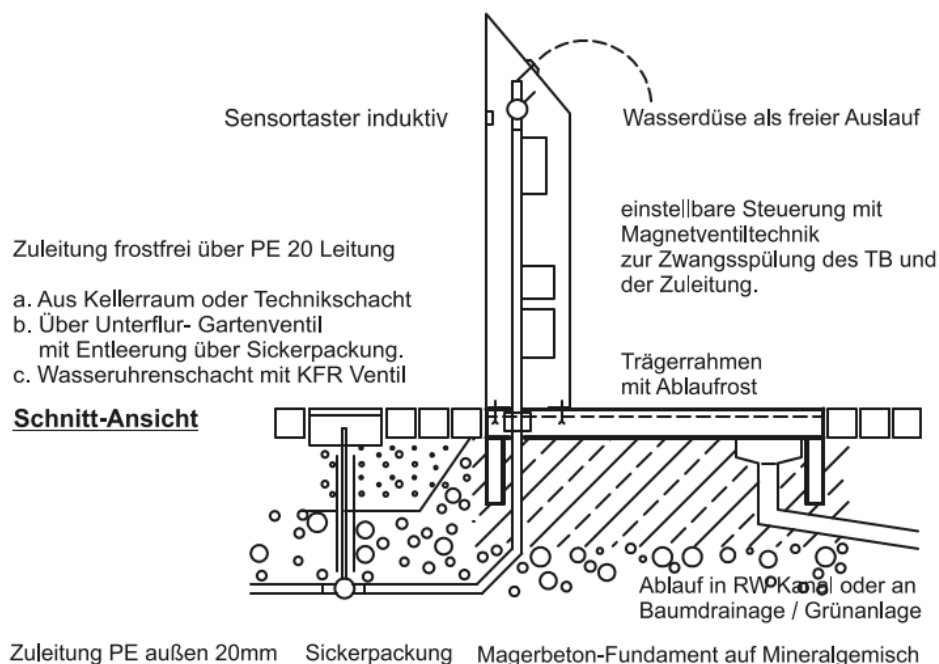
- Vorgezogene Maßnahme: Ernst-Ludwigs-Platz 8 – 10 Wochen
- Weitere Standorte müssen hinsichtlich deren Eignung mit allen Beteiligten und Behörden abgestimmt und geplant werden. Hierfür wird ein Zeitraum von ca. 16 Wochen vorgesehen

Abstimmung und Planung erfolgt durch den Eigenbetrieb Immobilienmanagement unter Einbeziehung des Mobilitätsamtes.

Die Aufstellung der ersten Wasserspender bzw. Trinkbrunnen sollen in 2024, im Rahmen der Umbaumaßnahmen des Ernst-Ludwig-Platzes durch das Mobilitätsamt, erfolgen. Anschließend sollen sukzessiv die restlichen Wasserspender bzw. Trinkbrunnen bis 2025 aufgestellt werden. Ggf. werden im Rahmen der Planung limitierende Faktoren zur Eignung einer Aufstellung eruiert und anderweitige Standorte gesucht.

Technische Ausführung

Schema-Zeichnung Trinkbrunnen



Die in der datenschutzrechtlichen Anlage aufgeführten Aufstellungs- und Betriebskosten sind im weiteren Planungsprozess einer Optimierungsanalyse zu unterziehen und sollen möglichst nicht ausgeschöpft werden.

Projektleitung und Bauherrnvertretung

Die Projektleitung und spätere Bauunterhaltung wird vom Eigenbetrieb Immobilienmanagement Darmstadt als Dienstleister wahrgenommen.

Die Bauherrenfunktion wird vom Mobilitätsamt wahrgenommen.

Dezernat III

Dezernat IV

Dezernat VI

Michael Kolmer
Stadtrat

André Schellenberg
Stadtkämmerer

Paul Wandrey
Stadtrat