
Leistungsbeschreibung mit Leistungsverzeichnis

Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

Projekt:

Neubau Musterschule
Musterhausen

Mustergewerk

Auftraggeber:

Erstellt von:

Vergabeart:

Angebotseröffnung:

Datum:

Uhrzeit:

Ort:

Ende Zuschlagsfrist:

Datum:

Ausführungsfrist:

Beginn:

Ende:

Bieter:

Summe netto:

..... EUR

zzgl. 19% MwSt:

..... EUR

Summe inkl. MwSt:

..... EUR

(Ort und Datum, rechtsverbindliche Unterschrift, Stempel)

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

Inhaltsverzeichnis

01	Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS	3
01.01	Wavin SEFS 600 Teleskop	3
01.02	Wavin SEFS 600 Betonauflagering	9
01.03	WavinSEFS 600 Abdeckung B125	12
01.04	Wavin SEFS 600 Abdeckung D400	18
01.05	Wavin SEFS 1000	24
01.06	Wavin SEFS 1000 Flex	28
	Zusammenstellung (Ebene 2)	29
	Zusammenstellung	30

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01	Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS			
----	--	--	--	--

01.01	Wavin SEFS 600 Teleskop			
-------	--------------------------------	--	--	--

01.01.0010	Wavin SEFS 600 (PP) 2,45M Teleskop DN 160			
------------	--	--	--	--

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:

- Wavin Tegra 600 Schachtleerboden
- Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
- Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
- Filterelemente aus PE
- Filterfeinheit 5 mm
- Wavin Tegra 600 Teleskopadapter (höhenvariabel) zur
 verschiebesicheren Aufnahme einer handelsüblichen
 Abdeckung LW 600
- zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 160
 Nennweite Ablauf: DN/OD 160
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,45 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.01.0020 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,45M Teleskop DN 200**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtlerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Wavin Tegra 600 Teleskopadapter (höhenvariabel) zur
 verschiebesicheren Aufnahme einer handelsüblichen
 Abdeckung LW 600
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 200
 Nennweite Ablauf: DN/OD 200
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,45 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.01.0030 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,95M Teleskop DN 160**

Wavin Certaro Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtlerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Wavin Tegra 600 Teleskopadapter (höhenvariabel) zur
 verschiebesicheren Aufnahme einer handelsüblichen
 Abdeckung LW 600
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 160 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 160 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,95 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.01.0040 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,95M Teleskop DN 200**

Wavin Certaro Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtlerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Wavin Tegra 600 Teleskopadapter (höhenvariabel) zur
 verschiebesicheren Aufnahme einer handelsüblichen
 Abdeckung LW 600
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 200 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 200 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,95 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.01.0050 **Wavin SEFS 600 (PP) 3,45M Teleskop DN 160**

Wavin Certaro Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:

- Wavin Tegra 600 Schachtlerboden
- Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
- Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
- Filterelemente aus PE
- Filterfeinheit 5 mm
- Wavin Tegra 600 Teleskopadapter (höhenvariabel) zur
 verschiebesicheren Aufnahme einer handelsüblichen
 Abdeckung LW 600
- zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 160 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 160 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 3,45 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.01.0060 **Wavin SEFS 600 (PP) 3,45M Teleskop DN 200**

Wavin Certaro Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:

- Wavin Tegra 600 Schachtlerboden
- Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
- Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
- Filterelemente aus PE
- Filterfeinheit 5 mm
- Wavin Tegra 600 Teleskopadapter (höhenvariabel) zur
 verschiebesicheren Aufnahme einer handelsüblichen
 Abdeckung LW 600
- zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 200 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 200 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 3,45 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

Summe 01.01	Wavin SEFS 600 Teleskop
--------------------	--------------------------------	-------

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.02 **Wavin SEFS 600 Betonauflagering**

01.02.0010 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,45M Betonauflagering**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:

- Wavin Tegra 600 Schachtlerboden
- Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
- Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
- Filterelemente aus PE
- Filterfeinheit 5 mm
- Ausführung mit Betonauflagering
- zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN 150/200 mm
 Nennweite Ablauf: DN 150/200 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,45 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.02.0020 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,95M Betonaufclagering**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtleerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Ausführung mit Betonaufclagering
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN 150/200 mm
 Nennweite Ablauf: DN 150/200 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,95 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.02.0030	Wavin SEFS 600 (PP) 3,45M Betonauflagering Wavin Absetzschacht SEFS 600 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m² Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung bestehend aus: - Wavin Tegra 600 Schachtleerboden - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion) - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung, separater Notüberlauf optional - Filterelemente aus PE - Filterfeinheit 5 mm - Ausführung mit Betonauflagering - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet. Technische Daten: Typ: SEFS 600 Innendurchmesser: d = 600 mm Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m² maximale Anschlussdimensionen: Nennweite Zulauf: DN 150/200 mm Nennweite Ablauf: DN 150/200 mm Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage) Schlammvolumen > 0,2 m³ Filterfeinheit 5 mm Schachtabdeckung: Bauseits Schachthöhe: 3,64 m Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8 Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte Zeichnung anfordern). Fabrikat: Wavin System: SEFS 600 oder gleichwertig 0 St			
Summe 01.02	Wavin SEFS 600 Betonauflagering			

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.03 **WavinSEFS 600 Abdeckung B125**

01.03.0010 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,43M B125 DN 160**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:

- Wavin Tegra 600 Schachtlerboden
- Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
- Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
- Filterelemente aus PE
- Filterfeinheit 5 mm
- Abdeckung, rund, Klasse B 125
- zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 160 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 160 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,43 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.03.0020 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,43M B125 DN 200**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtleerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Abdeckung, rund, Klasse B 125
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 200 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 200 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,43 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.03.0030 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,93M B125 DN 160**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtleerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Abdeckung, rund, Klasse B 125
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 160 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 160 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,93 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.03.0040 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,93M B125 DN 200**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtleerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Abdeckung, rund, Klasse B 125
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 200 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 200 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,93 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.03.0050 **Wavin SEFS 600 (PP) 3,43M B125 DN 160**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtleerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Abdeckung, rund, Klasse B 125
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 160 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 160 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 3,43 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.03.0060 **Wavin SEFS 600 (PP) 3,43M B125 DN 200**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtleerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Abdeckung, rund, Klasse B 125
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 200 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 200 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 3,43 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

Summe 01.03	WavinSEFS 600 Abdeckung B125		
--------------------	-------------------------------------	--	--	-------

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.04 **Wavin SEFS 600 Abdeckung D400**

01.04.0010 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,43M D400 DN 160**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtlerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Abdeckung: rund, Klasse D 400
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 160 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 160 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,43 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.04.0020 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,43M D400 DN 200**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtlerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Abdeckung: rund, Klasse D 400
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 200 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 200 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,43 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.04.0030 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,93M D400 DN 160**

Wavin Certaro Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:

- Wavin Tegra 600 Schachtlerboden
- Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
- Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
separater Notüberlauf optional
- Filterelemente aus PE
- Filterfeinheit 5 mm
- Abdeckung: rund, Klasse D 400
- zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 160 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 160 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,93 m

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.04.0040 **Wavin SEFS 600 (PP) 2,93M D400 DN 200**

Wavin Certaro Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:

- Wavin Tegra 600 Schachtlerboden
- Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
- Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
separater Notüberlauf optional
- Filterelemente aus PE
- Filterfeinheit 5 mm
- Abdeckung: rund, Klasse D 400
- zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 200 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 200 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 2,93 m

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.04.0050 **Wavin SEFS 600 (PP) 3,43M D400 DN 160**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtleerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Abdeckung: rund, Klasse D 400
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 160 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 160 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 3,43 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.04.0060 **Wavin SEFS 600 (PP) 3,43M D400 DN 200**

Wavin Absetzschacht SEFS 600
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 1.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - Wavin Tegra 600 Schachtleerboden
 - Wavin TEGRA 600 Schachtrohr (Wellrohrkonstruktion)
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Filterfeinheit 5 mm
 - Abdeckung: rund, Klasse D 400
 - zugelassen vom DIBt (Z-42.1-338), ohne zusätzliche
 Maßnahmen auftriebssicher bei Einbautiefen bis 5,00 m
 bei Grundwasserstand Oberkante Gelände und für den
 Einsatz im Schwerlastverkehr geeignet.

Technische Daten: Typ: SEFS 600

Innendurchmesser: d = 600 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 1.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN/OD 200 mm
 Nennweite Ablauf: DN/OD 200 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe/ Abläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,2 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Schachthöhe: 3,43 m

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 600 oder gleichwertig

0 St

Summe 01.04	Wavin SEFS 600 Abdeckung D400		
--------------------	--------------------------------------	--	--	-------

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.05	Wavin SEFS 1000			
-------	------------------------	--	--	--

01.05.0010	Wavin SEFS 1000 2,83M DN160			
------------	------------------------------------	--	--	--

Wavin Absetzschacht SEFS 1000
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 2.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:

- PE-HD Schacht mit DIBt Zulassung Z-42.1-313
- höhenvariabel durch außen gerippte PE-HD Fertigteile
- Fremdwasserdicht mit IKT-Prüfsiegel bis 0,8 bar
- ohne zusätzliche Maßnahmen auftriebssicherer Schacht
 bei Einbautiefe 1,20 m bis 5,00 m
- Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
- Filterelemente aus PE
- Schlammvolumen > 0,5 m³, durch Systemschachtringe
 erweiterbar
- Betonauflagerung zur verschiebesicheren Aufnahme
 einer handelsüblichen Abdeckung LW 600.

Technische Daten: Typ: SEFS 1000

Innendurchmesser: d = 1.000 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 2.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN 160 mm*
 Nennweite Ablauf: DN 160 mm*
 *(inkl. Reduzierung DN/OD 200/160)
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,7 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Gesamttiefe: 2.830 mm

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 1000 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.05.0020

Wavin SEFS 1000 2,83M DN200

Wavin Absetzschacht SEFS 1000
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 2.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - PE-HD Schacht mit DIBt Zulassung Z-42.1-313
 - höhenvariabel durch außen gerippte PE-HD Fertigteile
 - Fremdwasserdicht mit IKT-Prüfsiegel bis 0,8 bar
 - ohne zusätzliche Maßnahmen auftriebssicherer Schacht
 bei Einbautiefe 1,20 m bis 5,00 m
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Schlammvolumen > 0,5 m³, durch Systemschachtringe
 erweiterbar
 - Betonauflagerung zur verschiebesicheren Aufnahme
 einer handelsüblichen Abdeckung LW 600.

Technische Daten: Typ: SEFS 1000

Innendurchmesser: d = 1.000 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 2.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN 200 mm
 Nennweite Ablauf: DN 200 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,7 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Gesamttiefe: 2.830 mm

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 1000 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.05.0030

Wavin SEFS 1000 3,08M DN250

Wavin Absetzschacht SEFS 1000
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 2.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - PE-HD Schacht mit DIBt Zulassung Z-42.1-313
 - höhenvariabel durch außen gerippte PE-HD Fertigteile
 - Fremdwasserdicht mit IKT-Prüfsiegel bis 0,8 bar
 - ohne zusätzliche Maßnahmen auftriebssicherer Schacht
 bei Einbautiefe 1,20 m bis 5,00 m
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Schlammvolumen > 0,5 m³, durch Systemschachtringe
 erweiterbar
 - Betonauflagerung zur verschiebesicheren Aufnahme
 einer handelsüblichen Abdeckung LW 600.

Technische Daten: Typ: SEFS 1000

Innendurchmesser: d = 1.000 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 2.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN 250 mm*
 Nennweite Ablauf: DN 250 mm*
 *(inkl. Reduzierung DN/OD 315/250)
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,7 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Gesamttiefe: 3.080 mm

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 1000 oder gleichwertig

0 St

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
----	-------	---------	-------------------	------------------

01.05.0040

Wavin SEFS 1000 3,08M DN315

Wavin Absetzschacht SEFS 1000
 für anschließbare Dachflächen bis ca. 2.000 m²
 Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der
 mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs
 und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung
 bestehend aus:
 - PE-HD Schacht mit DIBt Zulassung Z-42.1-313
 - höhenvariabel durch außen gerippte PE-HD Fertigteile
 - Fremdwasserdicht mit IKT-Prüfsiegel bis 0,8 bar
 - ohne zusätzliche Maßnahmen auftriebssicherer Schacht
 bei Einbautiefe 1,20 m bis 5,00 m
 - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung,
 separater Notüberlauf optional
 - Filterelemente aus PE
 - Schlammvolumen > 0,5 m³, durch Systemschachtringe
 erweiterbar
 - Betonaufklagerung zur verschiebesicheren Aufnahme
 einer handelsüblichen Abdeckung LW 600.

Technische Daten: Typ: SEFS 1000

Innendurchmesser: d = 1.000 mm
 Anschließbare Dachfläche: bis ca. 2.000 m²
 maximale Anschlussdimensionen:
 Nennweite Zulauf: DN 315 mm
 Nennweite Ablauf: DN 315 mm
 Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe
 (weitere Zuläufe auf Anfrage)
 Schlammvolumen > 0,7 m³
 Filterfeinheit 5 mm
 Schachtabdeckung: Bauseits
 Gesamttiefe: 3.080 mm

Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8

Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt
 und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die
 Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene
 Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte
 Zeichnung anfordern).

Fabrikat: Wavin
 System: SEFS 1000 oder gleichwertig

0 St

.....

Summe 01.05**Wavin SEFS 1000**

.....

Projekt: Neubau Musterschule
 LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.06	Wavin SEFS 1000 Flex			
01.06.0010	Wavin SEFS 1000 Flex			
	<p>Wavin Absetzschacht SEFS 1000 Flex für anschließbare Dachflächen bis ca. 2.000 m² Regenwasserfilterschacht zur Rückhaltung der mitgeführten Schmutzstoffe zum Schutz von Versickerungs und Rückhaltesystemen vor Verschmutzung und Verstopfung bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - PE-HD Schacht mit DIBt Zulassung Z-42.1-313 - höhenvariabel durch außen gerippte PE-HD Fertigteile - Fremdwasserdicht mit IKT-Prüfsiegel bis 0,8 bar - ohne zusätzliche Maßnahmen auftriebssicherer Schacht bei Einbautiefe 1,20 m bis 5,00 m - Zu- und Ablauf mit integrierter Notentlastung, separater Notüberlauf optional - Zulaufwinkel frei wählbar durch Anschluss im separatem Schachtrohr - Filterelemente aus PE - Schlammvolumen > 0,5 m³, durch Systemschachtringe erweiterbar - Betonauflagerung zur verschiebesicheren Aufnahme einer handelsüblichen Abdeckung LW 600. <p>Technische Daten: Typ: SEFS 1000</p> <p>Innendurchmesser: d = 1.000 mm Anschließbare Dachfläche: bis ca. 2.000 m² maximale Anschlussdimensionen: Nennweite Zulauf: DN 200 mm Nennweite Ablauf: DN 200 mm Zu- und Ablaufwinkel entsprechend Vorgabe (weitere Zuläufe auf Anfrage) Schlammvolumen > 0,7 m³ Filterfeinheit 5 mm Schachtabdeckung: Bauseits Gesamttiefe: 2.890 mm</p> <p>Durchgangswert nach DWA-Merkblatt M 153: 0,8</p> <p>Hinweis: Die Schächte werden objektbezogen gefertigt und müssen vor Einbau technisch geklärt werden. Für die Bestellung der Schächte sind verbindliche freigegebene Schachtzeichnungen erforderlich (bei Bedarf bitte Zeichnung anfordern).</p> <p>Fabrikat: Wavin System: SEFS 1000 oder gleichwertig</p>			
	0 St		.....	.....
Summe 01.06	Wavin SEFS 1000 Flex		.....
Summe 01	Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS		.....

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Zusammenstellung (Ebene 2)	Summe EUR
01.01	Wavin SEFS 600 Teleskop	.....
01.02	Wavin SEFS 600 Betonauflagering	.....
01.03	WavinSEFS 600 Abdeckung B125	.....
01.04	Wavin SEFS 600 Abdeckung D400	.....
01.05	Wavin SEFS 1000	.....
01.06	Wavin SEFS 1000 Flex	.....
Summe 01	Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS	.....

Projekt: Neubau Musterschule

LV-Bezeichnung: Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
----	------------------	-----------

01	Wavin Sedimentationsfilterschächte SEFS
-----------	--	-------

	Summe Zusammenstellung:
--	--------------------------------	-------

	Summe ohne Nachlass:
--	-----------------------------	-------

	Nachlass (.....%):
--	---------------------------	-------

	Summe netto:
--	---------------------	-------

	zzgl. 19% MwSt:
--	------------------------	-------

	Summe inkl. MwSt:
--	--------------------------	-------