

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 13 - Außenanlagen

Kennung: HB Version: 021

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 31.12.2018 Status: Entwurf

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

<https://www.bmdw.gv.at/HistorischeBauten/HistorischeBautenBauservice/Documents/LB-HB-021-A2063-2015.zip>

Vorversion:

HB 020

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

ACO Bauelemente

ABK 018

Datum: 01.01.2024 Status: Entwurf

Herausgeber: ABK-Baudaten

Bezeichnung Teilausgabe:

ACO Bauelemente

ULG 13AY Hofablauf (ACO)

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

13 Außenanlagen

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Begriffe:

Im Folgenden ist unter Gesteinskörnungen natürliches, recyceltes oder industriell hergestelltes Material zu verstehen.

2. Neigungen:

Leistungen sind ohne Unterschied der Neigung, ausgenommen bei Oberboden, Flächenabtrag, Schüttungen, Gussasphalt und Asphaltdeckschichten auf Betonunterlage, beschrieben.

3. Entsorgen:

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Kommentar:

In eigenen Positionen beschrieben sind (z.B.):

- der Abbruch und das Entsorgen von bituminösen Schichten
- das Reinigen und Vorspritzen der Unterlage
- Unterlagen und Rückenstützen für Pflaster- und Plattenbeläge
- Aushub, Drainage, Fundament, Begrünungsmaßnahmen, Absturzsicherungen und Zaunfelder bei Betonsteinsichtmauerwerk

Frei zu formulieren sind (z.B.):

- Betondecken
- wassergebundene Decken
- das Verlegen nach Verlegeplan
- das Anschütten eines Dammkörpers mit vom Auftraggeber beigestelltem Material und etwaiges Verdichten

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 2207: Fliesen-, Platten- und Mosaiklegearbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2214: Pflasterarbeiten - Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3108: Natürliche Gesteine - Pflastersteine und Pflasterplatten, Randeinfassungen - Abmessungen und Anforderungen an die Gesteinseigenschaften
- ÖNORM B 3256: Bordsteine aus Beton - Anforderungen, Prüfverfahren und Konformitätsnachweis - Nationale Festlegungen zur ÖNORM EN 1340
- ÖNORM B 3258: Pflastersteine und Platten aus Beton - Anforderungen, Prüfverfahren und Konformitätsnachweis - Nationale Festlegungen zu ÖNORM EN 1338 und ÖNORM EN 1339
- ÖNORM B 3580-1: Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 1: Asphaltbeton - Empirischer Ansatz - Regeln zur Umsetzung der ÖNORM EN 13108-1
- ÖNORM B 3580-2: Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 2: Asphaltbeton - Gebrauchsverhaltensorientierte Anforderungen - Regeln für die Umsetzung der ÖNORM EN 13108-1
- ÖNORM B 4710-1: Beton - Teil 1: Festlegung, Herstellung, Verwendung und Konformitätsnachweis (Regeln zur Umsetzung der ÖNORM EN 206-1 für Normal- und Schwerbeton)
- ÖNORM EN 13108-1: Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 1: Asphaltbeton (konsolidierte Fassung)
- ÖNORM EN 1338: Pflastersteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1339: Platten aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1340: Bordsteine aus Beton - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1341: Platten aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1342: Pflastersteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1343: Bordsteine aus Naturstein für Außenbereiche - Anforderungen und Prüfverfahren
- ÖNORM EN 1344: Pflasterziegel - Anforderungen und Prüfverfahren
- RVS 08.97.05: Anforderungen an Asphaltmischgut
- RVS 08.18 01: Pflasterstein- und Pflasterplattendecken, Randeinfassungen
- RVS 08.16 01: Anforderungen an Asphaltmischgut
- Richtlinien des FQP (Forum Qualitätspflaster)

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

13AY + Hofablauf (ACO)

Version: 2023-03

Einheitspreis:

In den Einheitspreis ist das Liefern und Versetzen in die vorbereiteten Gräben einkalkuliert. Aushub- und Wiederverfüllungsarbeiten werden gesondert verrechnet.

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers werden eingehalten.

Skizze:

In der Folge wird die Bezeichnung Skizze als einfachste Darstellungsmöglichkeit stellvertretend für Zeichnung, Plan und dergleichen verwendet.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

13AY01 + Aus Kunststoff,
inkl. einliegendem Rost mit 2 Arretierungen (um 90° drehbar, 4 Arretierungen im Grundkörper),
herausnehmbarer Schlammeimer (1,1 l Volumen),
angearbeitete umlaufende Pflasterkante,
4 tieferliegende Betonverkrallungen,
senkrechter Anschluss DN 100
(Ablaufleistung mind. 4,5 l/s),
liefern und nach Einbauanleitung des Herstellers einbauen.
Farbe: schwarz
Belastungsklasse: B 125 - PKW befahrbar
Norm: DIN EN 124
Anggegeben ist die Abdeckung in der Materialart

13AY01A + Punktablauf XtraPoint Kunststoffrost ACO **Stk**
Baulänge: 250 mm
Baubreite: 250 mm
Bauhöhe: 205 mm
Artikelnr.: 319430
zB: ACO Self XtraPoint mit Kunststoffrost oder gleichwertig.
Angebotenes Erzeugnis:

13AY01B + Punktablauf XtraPoint Maschenrost ACO **Stk**
Baulänge: 250 mm
Baubreite: 250 mm
Bauhöhe: 205 mm
Artikelnr.: 319433
zB: ACO Self XtraPoint mit Maschenrost oder gleichwertig.
Angebotenes Erzeugnis:

13AY02 + ACO Self Europoint Ablaufkörper, tiefe Ausführung, inklusiv Rost nach Wahl , aus Polymerbeton für den Außenbereich,
begehbar / PKW-befahrbar, horizontaler Entwässerungsanschluss mit Lippendichtung, für KG-Rohr DN 100,
Erhöhung mit Aufsatzkasten (319607) möglich,
wählbare Rostvarianten,

- Ablaufkörper inkl. Maschenrost Kunststoff 30/10 (Pkw befahrbar) EQ: 338,3 cm² Art.Nr.: 625047
- Ablaufkörper inkl. Maschenrost Stahl verzinkt 30/10 (B 125) EQ: 337,5 cm² Art.Nr.: 625039
- Ablaufkörper inkl. Gussrost (B 125) EQ: 157,8 cm² Art.Nr.: 625040
- Ablaufkörper inkl. Längsstabrost Edelstahl (Pkw befahrbar) EQ: 218,3 cm² Art.Nr.: 625041

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

Inklusive
Schlammeimer
Abmessungen (LxB): 252 x 252 mm
Bauhöhe: 360 mm

13AY02A + Punktablauf Europoint Polymerbeton ACO **Stk**
zB: ACO Self Europoint aus Polymerbeton oder gleichwertig.
gewählte Rostvariante:

Angebotenes Erzeugnis:

13AY03 + ACO Self Europoint Maschenrost aus Kunststoff,
passend für Ablaufkörper 319604 und Aufsatzkasten 319607
begehbar / PKW-befahrbar
Maschenweite: 30x10 mm
Abmessungen (LxB): 250 x 250 mm
Einlaufquerschnitt 338,3 cm²

Artikelnummer: 319621

13AY03A + Maschenrost Kunststoff f. Punktablauf Europoint ACO **Stk**
zB: ACO Self Europoint Maschenrost aus Kunststoff (Art.Nr.:319621) oder gleichwertig.

Angebotenes Erzeugnis:

13AY04 + ACO Self Europoint Maschenrost aus Stahl verzinkt,
passend für Ablaufkörper 319604 und Aufsatzkasten 319607
Belastungsklasse B 125
Maschenweite: 30x10 mm
Abmessungen (LxB): 250 x 250 mm
Einlaufquerschnitt 337,5 cm²

Artikelnummer:319626

13AY04A + Maschenrost Stahl verz. f. Punktablauf Europoint ACO **Stk**
zB: ACO Self Europoint Maschenrost Stahl verzinkt (Art.Nr.: 319626) oder gleichwertig.

Angebotenes Erzeugnis:

13AY05 + ACO Self Europoint Gussrost,
passend für Ablaufkörper 319604 und Aufsatzkasten 319607
Belastungsklasse B 125
Abmessungen (LxB): 249 x 249 mm
Einlaufquerschnitt 157,8 cm²

Artikelnummer:319624

13AY05A + Gussrost f. Punktablauf Europoint ACO **Stk**

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

zB: ACO Self Europoint Gussrost (Art.Nr.: 319624) oder gleichwertig.

Angebotenes Erzeugnis:

13AY06 + ACO Self Europoint Längsstabrost Edelstahl
passend für Ablaufkörper 319604 und Aufsatzkasten 319607
Pkw befahrbar
Abmessungen (LxB): 250 x 250 mm
Einlaufquerschnitt 218,3 cm²

Artikelnummer:319622

13AY06A + Längsstabrost Edelstahl f. Punktablauf Europoint ACO **Stk**
zB: ACO Self Europoint Längsstabrost Edelstahl (Art.Nr.: 319622) oder gleichwertig.

Angebotenes Erzeugnis:

13AY07 + ACO Self Europoint Aufsatzkasten aus Polymerbeton,
passend für tiefen Ablaufkörper (319604) und Setartikel (625047; 625039; 625040; 625041)
begehbar / PKW-Befahrbar,
seitlicher Fallrohranschluss mit Lippendichtung
für KG-Rohr DN 100,
wählbare Rostvarianten (separat erhältlich).
Abmessungen (LxB): 252 x 252 mm
Aufstockhöhe: 217 mm
Artikelnummer: 319607

13AY07A + Aufsatzkasten Polymerbeton f. Europoint + DN100 LLD ACO **Stk**
zB: ACO Self Europoint Aufsatzkasten aus Polymerbetonl (Art.Nr.: 319607) oder gleichwertig.

Angebotenes Erzeugnis:

13AY08 + ACO Self Europoint Designrahmen aus Edelstahl, Wenderahmen zweiseitig verwendbar
passend für tiefen Ablaufkörper (319604), Setartikel (625047; 625039; 625040; 625041)
und Aufsatzkasten 319607

Abmessungen (LxB): 252 x 252 mm
Artikelnummer: 319646

13AY08A + Designrahmen Edelstahl f. Europoint ACO **Stk**
zB:ACO Self Europoint Designrahmen aus Edelstahl (Art.Nr.: 319646) oder gleichwertig.

Angebotenes Erzeugnis:

13AY09 + ACO Self Europoint Schlammemeier aus Kunststoff,
mit integrierten Entnahmebügel,
passend für tiefen Ablaufkörper 319604
Abmessungen: 220x220x150 mm
Fassungsvermögen 2,6 l
Artikelnummer: 319682

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
13AY09A	+	Schlammeimer Kunststoff f. Europoint zB:ACO Self Europoint Schlammeimer aus Kunststoff, (Art.Nr.: 319482) oder gleichwertig. Angebotenes Erzeugnis:	ACO	Stk
13AY10	+	ACO Self Europoint Geruchsverschluss aus Edelstahl, Sperrwasserhöhe 50 mm, passend für tiefen Ablaufkörper (319604) und Setartikel (625047; 625039; 625040; 625041) Artikelnummer: 319642		
13AY10A	+	Geruchsverschluss Edelstahl f. Europoint zB:ACO Self Europoint Geruchsverschluss aus Edelstahl, (Art.Nr.: 319642) oder gleichwertig. Angebotenes Erzeugnis:	ACO	Stk
13AY40	+	Punktentwässerung, Hofablauf aus Polymerbeton, mit aufliegender Gusszarge, herausnehmbaren Geruchsverschluss und Eimer (PP), Vorformung mit Gummi O-Ring für Stutzen DN 100, Klasse EN 124, mit schraubloser Arretierung, 30 x 30 cm, Bauhöhe H 44 cm, Belastungsklasse A 15 bis B 125 (EN 124), z.B. ACO DRAIN HOFABLAUF POINTLOCK oder Gleichwertiges.		
13AY40A	+	Hofablauf Polymerb.m.Gussrost Mit Gussrost (GGG) einliegend. Angebotenes Erzeugnis:	ACO	Stk
13AY40B	+	Hofablauf Polymerb.m.Maschenrost verz. Mit Maschenrost, MW 31 x 17 mm, aus Stahl verzinkt (verz.). Angebotenes Erzeugnis:	ACO	Stk
13AY41	+	Zubehör zum Hofablauf z.B. zu ACO DRAIN HOFABLAUF oder Gleichwertiges.		
13AY41A	+	Aufsatzkasten Polym.H25cm zu Hofablauf Aufsatzkasten aus Polymerbeton zur Aufstockung der Bauhöhe des Hofablaufes, Bauhöhe H 25 cm. Angebotenes Erzeugnis:	ACO	Stk
13AY41B	+	Ausgleichelem.Polym.H6cm zu Hofablauf Ausgleichelement aus Polymerbeton zur Anpassung der Bauhöhe des Hofablaufes an den Oberflächenbelag, Bauhöhe H 6 cm. Angebotenes Erzeugnis:	ACO	Stk
13AY50	+	Punkt Ablauf gemäß ÖNORM EN 124-2/ÖNORM EN 124-3; Festigkeitsklassen A 15 - B 125; mit Lippenlabyrinthdichtung aus NBR für flüssigkeitsdichten Anschluss an die Grundleitung DN/OD 110; Ablaufkörper vollständig entleerbar durch 2 Grad Entleerungsschrägen; mit integriertem Schlammeimer (3,1 Liter); mit eingegossenem Rahmen aus Gusseisen; mit schraubloser Rostarretierung; Abflusswert ca. 4,5 l/s Abmessungen: Länge [mm]: 300 Breite [mm]: 300 Höhe [mm]: 400		
13AY50A	+	Punkt Ablauf Multipoint B 125 Guss z.B. ACO Punkt Ablauf Multipoint B 125, aus Polymerbeton, mit Gussrahmen, mit schraubloser Rost-Arretierung Drainlock oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis:	ACO	Stk
13AY50B	+	Aufsatzkasten f. Multipoint B 125 Guss	ACO	Stk

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

z.B. ACO Aufsatzkasten für Multipoint B 125 mit Gussrahmen; Klasse B 125; ACO Polymerbeton; für waagrechten Fallrohranschluss DN/OD 110, Mit Lippenlabyrinthdichtung, Höhe 232 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis:

13AY51 + Punktablauf gemäß ÖNORM EN 124-2/ÖNORM EN 124-3; Festigkeitsklassen A 15 - B 125; mit Lippenlabyrinthdichtung aus NBR für flüssigkeitsdichten Anschluss an die Grundleitung DN/OD 110; Ablaufkörper vollständig entleerbar durch 2 Grad Entleerungsschrägen; mit integriertem Schlammemeier (3,1 Liter); mit eingegossenem Rahmen aus verzinktem Stahl; mit schraubloser Rostarreterung; Abflusswert ca. 4,5 l/s

Abmessungen:

Länge [mm]: 294

Breite [mm]: 294

Höhe [mm]: 400

13AY51A + Punktablauf Multipoint B 125 Stahl verz. ACO Stk

z.B. ACO Punktablauf Multipoint B 125, aus Polymerbeton, mit verzinkten Stahlrahmen, mit schraubloser Rost-Arretierung Drainlock oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis:

13AY51B + Aufsatzkasten f. Multipoint B 125 Stahl verz. ACO Stk

z.B. ACO Aufsatzkasten für Multipoint B 125 mit verzinktem Stahlrahmen; Klasse B 125; ACO Polymerbeton; für waagrechten Fallrohranschluss DN/OD 110, Mit Lippenlabyrinthdichtung, Höhe 232 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis:

13AY52 + Punktablauf aus Polymerbeton; mit eingegossenem Rahmen aus Gusseisen EN-GJS; Ablauf gemäß ÖNORM EN 124-2; Festigkeitsklasse D 400, mit vollständig entleerbarem Ablaufkörper; mit integriertem Schlammemeier (2,6 Liter); mit schraubloser Rostarreterung, Abflusswert ca. 4,5 l/s

Breite [mm]: 300

Länge [mm]: 300

Höhe [mm]: 550-580

13AY52A + Punktablauf Multipoint D 400 - Langform ACO Stk

z.B. ACO Multipoint D 400 - Langform, mit Lippenlabyrinthdichtung aus NBR für flüssigkeitsdichten Anschluss an die Grundleitung DN/OD 110, integriertem 2,6 Liter Schlammemeier, Oberteil dreh-, neig- und höhenverstellbar, Rostarreterung Drainlock oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis:

13AY53 + Punktablauf aus Polymerbeton; mit eingegossenem Rahmen aus Gusseisen EN-GJS; Festigkeitsklasse D 400; mit integriertem Schlammemeier (1,1 Liter); mit schraubloser Rostarreterung; mit senkrechtem Anschlussstutzen für KG-Rohr DN/OD 160; niedrige Einbautiefe

Breite [mm]: 300

Länge [mm]: 300

Höhe [mm]: 275

13AY53A + Punktablauf Multipoint D 400 - Kurzform ACO Stk

z.B. Multipoint D 400 - Kurzform mit niedriger Einbautiefe; senkrechtem Anschlussstutzen für KG-Rohr DN/OD 160; integriertem 1,1 Liter Schlammemeier oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis:

13AY54 + Abdeckrost im Strahlendesign für Punktablauf B 125 gemäß ÖNORM EN 124-2/ÖNORM EN 124-3; mit schraubloser Rostarreterung, 90 Grad Drehbarkeit zur Ausrichtung

Länge [mm]: 281

Breite [mm]: 281

LGPosNr.	HK	Positionsstichwort	Quelle	EH
----------	----	--------------------	--------	----

Anzugeben ist: Ausführung als Gussrost im Strahlendesign; Maschenrost Stahl verz.; Längsprofilrost Stahl verz.

- 13AY54A + Maschenrost f. Punktablauf Multipoint B 125** ACO **Stk**
 z.B.: ACO Maschenrost für Multipoint B 125, aus verzinktem Stahl, mit schraubloser Arretierung Drainlock oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis:
- 13AY54B + Längsprofilrost f. Punktablauf Multipoint B 125** ACO **Stk**
 z.B.: ACO Längsprofilrost für Multipoint B 125, aus verzinktem Stahl, mit schraubloser Arretierung Drainlock oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis:
- 13AY54C + Gussrost f. Punktablauf Multipoint B 125** ACO **Stk**
 z.B.: ACO Gussrost im Strahlendesign für Multipoint B 125, aus Gusseisen EN-GJS, mit schraubloser Arretierung Drainlock oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis:
-
- 13AY55 + Gussmaschenrost für Punktablauf D 400 gemäß ÖNORM EN 124-2/ÖNORM EN 124-3; mit schraubloser Rostarretierung, 90 Grad Drehbarkeit zur Ausrichtung
 Länge [mm]: 281
 Breite [mm]: 281
- 13AY55A + Gussmaschenrost f. Punktablauf Multipoint D 400** ACO **Stk**
 z.B.: ACO Gussrost im Strahlendesign für Multipoint B 125, aus Gusseisen EN-GJS, mit schraubloser Arretierung Drainlock oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis:
-
- 13AY56 + Zubehör für Punktabläufe B 125 und D 400
- 13AY56A + Zubehör für Multipoint - Geruchsverschluss** ACO **Stk**
 z.B. ACO Geruchsverschluss für Multipoint Punktabläufe, passend für alle Multipoint Bauformen, Sperrwasserhöhe 50mm, aus Edelstahl oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis:
- 13AY56B + Zubehör für Multipoint - Rosthaken** ACO **Stk**
 z.B. ACO Rosthaken zum Ausheben der Abdeckroste, aus verzinktem Stahl oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis:
- 13AY56C + Zubehör für Multipoint - 2K-Klebedichtstoff** ACO **Stk**
 z.B. ACO 2K-Klebedichtstoff für Polymerbetonbauelemente, 2 Komponenten-Kartuschenkleber, 250 ml Kartusche inkl. Mischerspitze für Hartkartuschen-Auspressgeräte, Systemprüfung auf Dichtheit durch MPA Hartl (Labornummer 011661) oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis:
- 13AY56D + Zubehör für Multipoint - Ersatzmischerspitzen** ACO **Stk**
 z.B. ACO Ersatzmischerspitzen für ACO 2K-Klebedichtstoff oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis: