

Freie und Hansestadt Hamburg  
Bezirksamt Hamburg Mitte  
Dezernat Wirtschaft, Bauen und Umwelt  
Fachamt Management des öffentlichen Raumes  
Caffamacherreihe 1-3  
20355 Hamburg

Firma  
Wiese und Suhr  
Garten- und Landschaftsbau GmbH  
Heykenauweg 6  
21147 Hamburg

Datum: 12.12.2022  
Auftrags-Nr.: M/MR Ö-15/2018  
Vergabeart: öffentliche Ausschreibung

PSP-Element: [REDACTED]

Mittelbindungs-Nr.:

Vergabe-Nr.:

CSBF-ID:

Ansprechpartner: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

### **NACHTRAGSVEREINBARUNG NR. 10 zu Los 2 Stephansplatz (SP) zu Hauptauftrag Nr. M/MR Ö-15/2018 vom 05.09.2018**

- Baumaßnahme:** Umgestaltung Dag-Hammarskjöld-Platz,  
Eingang Dammtor Pflanzen und Blumen/ Stephansplatz in Hamburg-Mitte
- Bezug:** Geprüfte(s) Nachtragsangebot(e) Nr. Los 2 (Stephansplatz) 07, 11, 21 - 23, 33, 39, 40,  
42, 44, 45 und 53 vom 01.07.2019 bis 14.01.2022 (siehe Auflistung unten)
- Anlage:**
- Zweitfertigung dieser Nachtragsvereinbarung (bitte unverzüglich unterschrieben zurück!)
  - Kopie(n) geprüfte(s) Nachtragsangebot(e)
  - ☒ Kopie des Vergabevermerks vom 11.11.2022

Mit dieser Nachtragsvereinbarung wird der vorgenannte Hauptauftrag im Namen und für Rechnung der Freien und Hansestadt Hamburg um die nachstehenden Nachtragsleistungen erweitert. Dabei handelt es sich ausschließlich um geänderte oder zusätzliche Leistungen im Sinne des § 1 Abs. 3, 4 VOB/B, deren Beauftragung ohne die Durchführung eines neuen Vergabeverfahrens nach § 22 VOB/A bzw. VOB/A EU zulässig ist. Im Einzelnen:

Los 2 Stephansplatz NA07: Randeinfassung vom 01.07.2019, geprüft am 19.05.2021

Los 2 Stephansplatz NA11: Abdeckungen Stephansplatz vom 22.01.2021, geprüft am 25.01.2021

Los 2 Stephansplatz NA21: Leerrohre öBL vom 07.11.2019, geprüft am 22.11.2019

Los 2 Stephansplatz NA22: Kamerabefahrung vom 11.11.2019, geprüft am 22.11.2019

Los 2 Stephansplatz NA23: Entwässerung vom 21.11.2019, geprüft am 09.12.2019

Los 2 Stephansplatz NA33: Mehrleistungen Cafe Flowers vom 09.06.2020, geprüft am 09.06.2020

Los 2 Stephansplatz NA39: Verlängerung Rampe Widerlager vom 08.09.2020, geprüft am 16.11.2020

Los 2 Stephansplatz NA40: Mosaikpflaster vom 29.06.2020, geprüft am 29.03.2021

Los 2 Stephansplatz NA42: Rinne Rampe Widerlager vom 13.11.2020, geprüft am 16.11.2020

Los 2 Stephansplatz NA44: Poller Stephansplatz vom 23.12.2020, geprüft am 05.01.2021

Los 2 Stephansplatz NA45: Hamburger Sieltrumme vom 04.01.2021, geprüft am 05.01.2021

Los 2 Stephansplatz NA53: Skaterschutz an Treppe Widerlager vom 14.01.2022, geprüft am 14.02.2022

Nach Prüfung des/der Nachtragsangebote(s) ergibt sich die aktuelle Gesamtauftragssumme wie folgt:

1. Bisherige Auftragssumme (Hauptauftrag und frühere Nachträge Nr. Los 1 (DHP) 01 - 42 und Los 2 (SP) 01 - 06, 08 - 10, 12, 13, 15 - 20, 24 - 26, 29 - 32, 34, 36 - 38, 41, 43, 49, 51 und 54): 5.109.329,82 EUR Brutto

2. Aktuelle Nachtragsleistungen im Sinne des § 1 Abs. 3, 4 VOB/B:

Nachtragsangebot Nr. Los 2 Stephansplatz NA07 vom 01.07.2019: geprüfte Endsumme  
Nachtragsangebot Nr. Los 2 Stephansplatz NA11 vom 22.01.2021: geprüfte Endsumme  
Nachtragsangebot Nr. Los 2 Stephansplatz NA21 vom 07.11.2019: geprüfte Endsumme  
Nachtragsangebot Nr. Los 2 Stephansplatz NA22 vom 11.11.2019: geprüfte Endsumme  
Nachtragsangebot Nr. Los 2 Stephansplatz NA23 vom 21.11.2019: geprüfte Endsumme  
Nachtragsangebot Nr. Los 2 Stephansplatz NA33 vom 09.06.2020: geprüfte Endsumme  
Nachtragsangebot Nr. Los 2 Stephansplatz NA39 vom 08.09.2020: geprüfte Endsumme  
Nachtragsangebot Nr. Los 2 Stephansplatz NA40 vom 29.06.2020: geprüfte Endsumme  
Nachtragsangebot Nr. Los 2 Stephansplatz NA42 vom 13.11.2020: geprüfte Endsumme  
Nachtragsangebot Nr. Los 2 Stephansplatz NA44 vom 23.12.2020: geprüfte Endsumme  
Nachtragsangebot Nr. Los 2 Stephansplatz NA45 vom 04.01.2021: geprüfte Endsumme  
Nachtragsangebot Nr. Los 2 Stephansplatz NA53 vom 14.01.2021: geprüfte Endsumme

Summe der aktuellen Nachtragsangebote:

3. Von den im Leistungsverzeichnis vorgesehenen Leistungen

- entfallen: Ordnungszahl -

- werden gemindert: Ordnungszahl -

insgesamt -

4. Damit ☒ erhöht / ☐ vermindert sich die bisherige Auftragssumme um

auf die aktuelle Gesamtauftragssumme (mit MwSt) in Höhe von

5.188.868,34 EUR Brutto

Für die Nachtragsleistungen wird vereinbart:

1. Fristen:

☐ Die Ausführungsfristen werden nicht berührt.

☐ Die Ausführungsfrist nach Nr. Besondere Vertragsbedingungen (BVB) wird  
um Werktage ☐ verlängert / ☐ verkürzt.

☒ Der Fertigstellungstermin wird auf den 08.12.2021 (Abnahme, bereits erfolgt) festgesetzt.

☐ Es gilt der Fristenplan gemäß Anlage.

Bei Fristüberschreitung gilt die Vertragsstrafe nach Ziffer 3 BVB.

2. Sonstiges: -



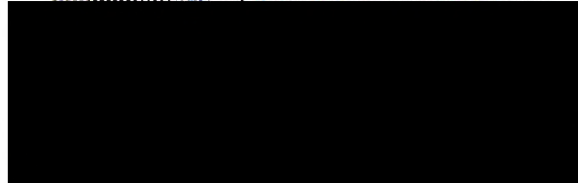
3. Im Übrigen gelten die Bedingungen des Hauptauftrages.

Hamburg, den 12.12.2022




(Auftraggeber)

Hamburg, den 22.12.2022



Freie und Hansestadt Hamburg  
Bezirksamt Hamburg Mitte  
Dezernat Wirtschaft, Bauen und Umwelt  
Fachamt Management des öffentlichen Raumes  
Caffamacherreihe 1-3  
20355 Hamburg

  
Datum: 11.11.2022**Vergabevermerk zu Nachauftrag Nr. 10**

Vertrags-Nr.:

M/MR - Ö - 15 - 2018

PSP-Elemente:

Projekt:

Umgestaltung DHP | StP

Fachlos/Gewerk:

Umgestaltung DHP | StP Los 1+Los 2

Auftragnehmer:

Fa. Wiese &amp; Suhr GmbH

(im Nachfolgenden W&amp;S GmbH genannt)

**I Angaben zum Auftrag:**

Hauptauftrag M/MR - Ö - 15 - 2018 vom: 05.09.2018

Bisherige Gesamtauftragssumme für PSP.01 und PSP.02; €/brutto:

4.414.296,38 €


Inhalt des Hauptauftrags Los 1 DHP und Los 2 StP:

Garten- und Landschaftsbauarbeiten, Herstellen von Einfassungen und Verkehrsanlagen einschl. Asphaltarbeiten,  
Belagsarbeiten in Nebenflächen, Pflanz- und Pflegeleistungen

Inhalt der bisherigen Nachtragsleistungen:

- VNA01, Vergabevermerk erstellt 28.06.2021, Nachtragsleistungen zu LSBG-Maßnahme Abriss Fußgängerbrücke; €/brutto
- VNA02, Vergabevermerk erstellt 23.03.2022, Nachtragsleistungen zu Verkehrsanlagen und Leitungstrassen; €/brutto
- VNA03, Vergabevermerk erstellt 05.04.2022, Nachtragsleistungen zu Verkehrsanlagen, Vegetation und Metallbau; €/brutto
- VNA04, Vergabevermerk erstellt 12.07.2022, Nachtragsleistung zu Mineralische Mulchandeckung von Vegetationsflächen; €/brutto
- VNA05, Vergabevermerk erstellt 27.10.2022, Nachtragsleistungen zu bauvorbereitenden Maßnahmen; €/brutto
- VNA06, Vergabevermerk erstellt 10.11.2022, Nachtragsleistungen zu Bodenarbeiten und Deponiekosten DK I; €/brutto
- VNA07, Vergabevermerk erstellt 10.11.2022, Nachtragsleistungen zu PuB, Technische Anlagen und Bewässerung; €/brutto
- VNA08, Vergabevermerk erstellt 10.11.2022, Nachtragsleistungen zu PuB, Vegetationstechnik und Vegetationsarbeiten; €/brutto
- VNA09, Vergabevermerk erstellt 10.11.2022, Nachtragsleistungen zu PuB, HHA|DE; €/brutto

Bisherige Gesamtauftragssumme für PSP.01 und PSP.02; €/brutto:

5.109.329,82 €

## II Erforderliche Nachtragsleistungen (VOB/B §2 Nr.5, Leistungsänderungen und Nr.6, zusätzliche Leistungen):

### II.1 Vorbemerkungen und Beurteilung der Preise:

Die Leistungen der nachfolgenden Nachtragsangebote fassen die Leistungen zusammen, die im Zusammenhang mit Abstimmungen, Erkenntnissen und aktueller Sachlagen im Zusammenhang mit der Erstellung der befestigten Flächen und Einfassungen auf dem Stephansplatz im Laufe der fortschreitenden Baumaßnahmen für die Erbringung der unter Ziffer I genannten Gesamtleistung erforderlich wurden, um die Arbeiten entsprechend der jeweils gewonnen Erkenntnisse störungsfrei und ohne Unterbrechungen kontinuierlich durchführen zu können. Der AN hat die Nachtragsangebote schriftlich eingereicht, diese wurden seitens POLA und in Abstimmung mit M|MR und Fachplanern vorgeprüft, bei Bedarf und Erfordernis um weitere Leistungen ergänzt, ggf. gekürzt und es wurden zur Prüffähigkeit der Kalkulationsgrundlagen die Angebote von Lieferanten, Begleitschreiben mit Erläuterungen zu den Abläufen, zur Plausibilität von Nachkalkulation und Preisanpassungen und ggf. erforderlichen NU-Leistungen angefordert. Anschließend erfolgte die Prüfung der Nachtragsangebote mit den Empfehlungen zur Vergabe.

Für alle im Nachtragsauftrag anerkannten Teilleistungen gilt, dass sie zur Erbringung der Gesamtleistung technisch notwendig sind bzw. aus wirtschaftlichen Erwägungen Teilleistungen des Hauptauftrags ergänzen bzw. ersetzen. Die nachfolgenden Leistungen wurden geprüft und zur Aufrechterhaltung des Bauablaufs dem Grunde und der Höhe nach freigegeben. Die von POLA GmbH geprüften Nachtragsangebote wurden an M|MR weitergeleitet. Kalkulationsgrundlagen sind in den Nachtragsangeboten aufgeführt. Die Ausstellung des Vergabevermerks VNA10 erfolgte für die geprüften Nachträge NA21\_Leerrohre öBL, NA22\_Kamerabefahrung Stephansplatz, NA23 Entwässerung Stephansplatz und NA39NEU Verlängerung Rampe unter Berücksichtigung der geprüften AR [REDACTED]

Die Preisprüfung erfolgte auf der Basis der Nachtragskalkulation, der Urkalkulation, vergleichbarer Preise des HA und vergleichender marktüblicher Preise. Die Preise wurden von POLA GmbH ggf. unter Hinzuziehung der Fachplaner geprüft. Die geprüften Preise der Nachtragsangebote sind angemessen. Sie entsprechen entweder den vergleichbaren Angebotspreisen des HA oder den marktüblichen Vergleichspreisen.

### II.2 Zusätzliche Leistungen und Prüfergebnisse (alle nachfolgend aufgeführten Preise EUR in netto):

#### Geprüftes Nachtragsangebot gNA07 PSP.02 Randeinfassung, Prüfung vom 19.05.21

Position	Leistung	Menge	EP/ € netto	GP/ € netto
3.01.07.010	Abzug aus ALV-Pos. 2.04.1.150 Randeinfassung Naturstein	12,80 m		
3.01.07.020	Ausbau bauseits vorhandener Stufen, ausbauen, säubern vor Ort auf Paletten lagern	12,00 Stk		
3.01.07.030	Transportpauschale zu Entladestelle Natursteinbetrieb Naturstein.Werk.Solmsdorf	1,00 psch		
3.01.07.040	Blockstufe auftrennen und flammen, einschl. 20% Zuschlag für NU-Leistungen Ausführung Fa. natursteinwolf	12,00 Stk		
3.01.07.050	aufgetrennte Blockstufe der Vorposition auf Fundamentstreifen setzen, Abrechnung nach Aufmaß	27,60 m		
Σ zusätzliche Leistungen geprüfter NA07 PSP.02:				

Begründung: die Leistung wurde erforderlich, da trotz intensiver Recherche kein geeignetes Natursteinmaterial für die erforderliche Einfassung der Gehwegbahnen im Bereich der denkmalgeschützten Denkmalanlage am Stephansplatz verfügbar war. Es wurde daraufhin entschieden, dass bauseits vorhandene Material aus einem Treppenrückbau für die Einfassung zu verwenden. Um für die Lauflänge von 27,60 m ausreichend Material verfügbar zu haben, wurde entschieden, die Stufen aufzutrennen und die Schnittseiten zu flammen damit der Lückenschluss hergestellt werden konnte.

**Geprüftes Nachtragsangebot gNA11NEU PSP.02 Schachtabdeckungen-Guss, Prüfung vom 25.01.21**

Position	Leistung	Menge	EP/ € netto	GP/ € netto
3.01.11.010 bis 3.01.11.070	Abdeckungen für Schachtbauwerke und Zugschächte liefern und aufsetzen, ohne dämpfende Einlage, Klasse B125 unmittelbar an Gebäude U-Bahnstation und D400 im Bereich der Platzfläche Stephansplatz; Material mit [REDACTED] Zuschlag gem. EFB	1,00 psch		
Σ zusätzliche Leistungen geprüfter NA11NEU PSP.02:				

Begründung: im Zuge der Fertigstellung der Platzflächen am Stephansplatz wurde entschieden die Schachtabdeckungen für die Schachtbauwerke Klasse D400 in Guss auszuführen. Schachtabdeckungen für Zugschächte und Schachtbauwerke unmittelbar am U-Bauhngebäude wurden in Klasse B125 ebenfalls in Guss ausgeführt. Als Kalkulationsgrundlage lagen die Angebote von Delmes Heitmann GmbH & Co KG und von Krüger & Scharnberg GmbH vor.

**Geprüftes Nachtragsangebot gNA21 PSP.02 Leerrohre öBL Stephansplatz, Prüfung vom 22.11.19**

Position	Leistung	Menge	EP/ € netto	GP/ € netto
3.01.21.010	Boden für Leerrohrtrassen ausheben, wie ALV-Pos. 2.06.1.060	250,00 m		
3.01.21.020	Leerrohre für öffentliche Beleuchtung in vorhandene Gräben der Vorposition verlegen, einschl. Bettung und Abdeckung aus steinfreiem Sand, an Kreuzungen stumpf gestoßen, mit Deckel verschlossen. Leerrohre DN110 bauseits gestellt durch SNH ÖB	250,00 m		
Σ zusätzliche Leistungen geprüfter NA21 PSP.02, unter Berücksichtigung gAR [REDACTED]				

Begründung: In Abstimmung mit SNH ÖB erfolgte die Leerrohrverlegung seitens W&S GmbH, wodurch die Bauabläufe wirtschaftlich und ohne Hinzuziehung weiterer AN im Baufeld abgewickelt werden konnten. Die Lieferung der Leerrohre DN110 erfolgte durch SNH ÖB. Abrechnung erfolgt nach Aufmaß.

**Geprüftes Nachtragsangebot gNA22 PSP.02 Kamerabefahrung Stephansplatz, Prüfung vom 22.11.19**

Position	Leistung	Menge	EP/ € netto	GP/ € netto
3.01.22.010 und 3.01.22.020	zwei Kamerabefahrungen vom 06.03.19 und vom 29.05.19 zzgl. [REDACTED] Zuschlag auf NU-Leistungen	1,00 psch		
3.01.22.030	Leitungssuche nach Kamerabefahrungen entsprechend Nachweis Nr. 25 vom 04.04.19	1,00 psch		
3.01.22.040	Vermessungsarbeiten zum Einmessen der Schürfpunkte zzgl. [REDACTED] Zuschlag auf NU-Leistungen	1,00 psch		
Σ zusätzliche Leistungen geprüfter NA22 PSP.02, unter Berücksichtigung gAR [REDACTED]				

Begründung: aufgrund der Platzbereiche auf dem Stephansplatz im Bestand mit kritischen Lastzuständen (Tunnel und Schalterhalle A der U-Bahnstation am Stephansplatz) erfolgte eine Umplanung der Deckenhöhen GOK für die neue Platzgestaltung mit dem Ziel durch Geländeabträge unkritische Lastzustände für die betroffenen Bereiche zu erzielen. In diesem Zusammenhang war auch zu prüfen, ob die vorgesehenen Trummen eingebaut werden können, ob die bauseits vorhandenen Leitungen sowie die vermuteten Abzweige ohne Schäden im Baufeld verblieben konnten und ob alle vermuteten Leitungen an das Hauptziel angeschlossen waren. Nach den beiden Befahrungen erfolgten entsprechende Leitungssuchen durch Schachtungen um die Anschlüsse für die geplanten Trummen ausführen zu können und Vermessungsarbeiten zum Einmessen der Schürfpunkte.

#### Geprüftes Nachtragsangebot gNA23 PSP.02 Entwässerung Stephansplatz, Prüfung vom 09.12.19

Position	Leistung	Menge	EP/ € netto	GP/ € netto
3.01.23.010 bis 3.01.23.040	vier Stk Entwässerungsschächte liefern und einbauen einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten	1,00 psch		
3.01.31.030	Kernbohrung für Anschluss DN200 an Absturzscht zum Anschluss an die Entwässerungsleitung DN200 in der großen Rampe herstellen zzgl. 20% Zuschlag gem. EFB für NU-Leistungen	1,00 Stk		
Σ zusätzliche Leistungen geprüfter NA23 PSP.02, unter Berücksichtigung gAR				

Begründung: die Leistungen wurden erforderlich, da aufgrund der Höhenregulierung im Zuge der Umplanung der GOK auf dem Stephansplatz, im Bereich von Bestandsleitungen und für den Anschluss vom Absturzschtbauwerk an die Entwässerungsleitung DN200 zusätzliche Entwässerungsschächte einschließlich Kernbohrungen erforderlich wurden. Es wurden vier Entwässerungsschächte einschl. Bodenteil (geschlossen), Konus, Kernbohrung DN200, Schachtfutter und einschl. aller erforderlichen Erdarbeiten geliefert und eingebaut. Höhenregulierungen und Schachtabdeckungen (Guss) wurden über gesonderte Positionen des Hauptauftrages bzw. des geprüften Nachtragsangebots gNA11NEU PSP.02 Schachtabdeckungen-Guss abgerechnet.

#### Geprüftes Nachtragsangebot gNA33NEU PSP.02 Café Flowers, Prüfung vom 09.06.20

Position	Leistung	Menge	EP/ € netto	GP/ € netto
3.01.33.010 bis 3.01.33.110	Mehrleistungen Café Flowers, Arbeiten zu Fassadenentwässerung mit Anbindung an Entwässerungsleitung DN200 Große Rampe, Pflasterarbeiten vor den Eingängen als Sauberlaufzonen	1,00 psch		
Σ zusätzliche Leistungen geprüfter NA33NEU PSP.02:				

Begründung: die Leistungen wurden erforderlich, da im Zuge der Neugestaltung Stephansplatz durch den Pächter des Café Flowers eine Umbaumaßnahme und die Errichtung einer öffentlichen barrierefreien Toilette geplant war und nach diversen Plananpassungen eine Baugenehmigung erteilt wurde. Das vorliegende Nachtragsangebot beinhaltet abgestimmte Leistungen zu Fassadenentwässerung ergänzt um eine Rinne vor dem Lagerraum und um Pflasterflächen vor den Eingängen des Cafés als sogenannte Sauberlaufzonen. Der Anschluss an die Entwässerungsleitung DN200 in der Großen Rampe wurde ebenfalls im Rahmen der Arbeiten des vorliegenden Nachtragsangebotes ausgeführt. Im Zuge der Bauabläufe im Umfeld waren die Leistungen dem Grunde nach freigegeben. Die Kosten für diese Leistungen des Nachtrags werden seitens des Pächters im Zuge einer Kostenübernahme gegenüber dem Bezirk getragen.

#### Geprüftes Nachtragsangebot gNA39NEU PSP.02 Verlängerung Rampe, Prüfung vom 16.11.20

Position	Leistung	Menge	EP/ € netto	GP/ € netto
3.01.39.010	Betonplatten ausbauen und entsorgen (angeboten 150,00 qm)	147,838 qm		

3.01.39.020	Boden auskoffern, zwischenlagern (beprobte über MP11); Abtragtiefe bis 35 cm nach Aufmaß (angeboten 54,00 cbm)	35,481 cbm	
3.01.39.030	Boden entsorgen, LAGA Z0, nach Wiegenoten (angeboten 90,00 t)	80,06 t	
3.01.39.060	Boden entsorgen der Vorpos. Jedoch Zulage LAGA Z2, nach Wiegenoten (angeboten 90,00 t)	80,06 t	
3.01.39.070	Schottertragschicht liefern und einbauen, Schichtstärke 20 cm (angeboten 150,00 qm)	147,838 qm	
3.01.39.080	Betonpflaster 25x25x7 in grau ohne Fase liefern und verlegen (Hamburger Radwegpflaster, angeboten 150,00 qm)	147,838 qm	
3.01.39.090	Tiefbord aus Beton 8/25/100 liefern und setzen (angeboten 8,00 m)	14,360 m	
Σ zusätzliche Leistungen geprüfter NA39NEU PSP.02:			

Begründung: die Leistungen wurden erforderlich, da sich zeigte, dass sich ab dem ursprünglichen Baufeldende an der Wegeanbindung der ehemalige Zugangsrampe der Fußgängerbrücke zum Bahnhof Dammtor und der Kreuzung am Stephansplatz aufgrund des gegenläufigen Gefälles Regenwasser ansammelte und nicht mehr in die seitlichen Grünflächen Höhe der Denkmale geordnet versickern konnte. Es wurde zunächst geprüft, ob hier eine Trumme zur Regenwasserabführung mit Anschluss an die Grundleitung im Stephansplatz eingebaut werden konnte. Da hier jedoch der Telekomkanal aufgrund seiner Höhenlage eine Querung der Anschlussleitung nicht ermöglichte, wurde entschieden, den z.T. maroden Plattenbelag zu berräumen und die GOK mit seitlichem Gefälle auszuführen, um eine bestandsorientierte Entwässerung über die Schulter in die Grünfläche zu gewährleisten. Anstelle des Plattenbelags wurde entschieden die Fläche mit Radwegpflaster 25x25x7 auszuführen. Da bei der Bodenabfuhr weniger Massen anfielen, konnten ggü der ursprünglich geprüften Nachtragssumme in Höhe von [REDACTED] eingespart werden. Aufgrund der PAK-Werte (MP11) erfolgte für die Bodenabfuhr mit Zulage LAGA Z2 wie bei ALV-Pos. [REDACTED], die Abrechnung erfolgte anhand der Wiegenoten und der Aufmaße.

#### Geprüftes Nachtragsangebot gNA40 PSP.02 Mosalk, Prüfung vom 29.03.21

Position	Leistung	Menge	EP/ € netto	GP/ € netto
3.01.40.010 bis 3.01.40.040	Granit Mosalk Poro gelb 4/6 liefern und gebunden unter Schaufenstertrine einbauen (10,00 qm, Abrechnung nach Aufmaß)	1,00 psch		
Σ zusätzliche Leistungen geprüfter NA40 PSP.02:				

Begründung: die Leistungen wurden erforderlich, da sich zeigte, dass der Einbau des großformatigen Pflasters im Bereich der Buchhandlung unter der vorstehenden Vitrine nicht mit einer ausreichenden Verdichtung zu realisieren war. Daraufhin wurde abgestimmt diesen Bereich hinter der Rinne/U-Bahn-Eingang und umseitig unter der Vitrine farblich passendes Mosalk-Pflaster gebunden zu verbauen. Kalkulationsgrundlage war eine ALV-Vergleichsposition [REDACTED] für Kleinstflächen und den erschwerten Einbau unterhalb von Vorbauten/Auslagen wurde zusätzlich ein Zuschlag verpreist. Die Abrechnung erfolgt über Aufmaß.

#### Geprüftes Nachtragsangebot gNA42 PSP.02 Rinne Rampe Widerlager, Prüfung vom 16.11.20

Position	Leistung	Menge	EP/ € netto	GP/ € netto
----------	----------	-------	-------------	-------------



3.01.42.010	Rinne BIRCO.sir N15/0 einschl. Doppelsteg-Guss Klasse D400 liefern und einbauen. Einschl. erforderlichen Gegengefälle innerhalb des Rinnenkörpers mit hochfestem Sielbaumörtel herstellen	4,60 m	
3.01.42.020	Zulage zur Vorposition für den einbau eines Sinkkasten, BIRCO.sir Sinkkasten 150 liefern und im Rinnenverlauf einbauen und einschl. Anschluss an vorhandene Grundleitung	1,00 Stk	
Σ zusätzliche Leistungen geprüfter NA44 PSP.02:			

Begründung: die Leistungen wurden erforderlich, da es aufgrund des bauseits vorhandenen Telekomschachtes nicht möglich war, die Entwässerung über das seitliche Gefälle in eine Trumme einzuleiten, da eine Anbindung an die Grundleitung durch das in seiner Höhenlage störende Schachtbauwerk nicht möglich war. Daraufhin wurde entschieden das anfallende Regenwasser über eine hinter dem Schacht verlaufende Querrinne mit Gegengefälle abzuleiten, da so eine Anbindung an die Grundleitung hergestellt werden konnte.

#### Geprüftes Nachtragsangebot gNA44 PSP.02 Poller, Prüfung vom 05.01.21

Position	Leistung	Menge	EP/ € netto	GP/ € netto
3.01.44.010	2 Stk Poller ohne Ösen liefern und ortsfest einbauen Höhe Zuwegung von Kreuzung Stephansplatz	2,00 Stk		
3.01.44.020	2 Stk Poller herausnehmbar, vorgerichtet für PZ liefern und einbauen Höhe Zuwegung von Kreuzung Stephansplatz	2,00 Stk		
Σ zusätzliche Leistungen geprüfter NA44 PSP.02:				

Begründung: die Leistungen wurden erforderlich, da sich im Laufe der Fertigstellung zeigte, dass der Stephansplatz zunehmend von Gewerbetreibenden befahren wurde. Um dies zu vermeiden, wurden Höhe Zuwegung Kreuzung Stephansplatz vier Poller (weiß mit drei rot reflektierenden Leuchtstreifen) eingebaut. Für Rettungsfahrzeuge und FW erfolgte der Einbau von zwei herausnehmbaren Pollern mit Vorbereitung PZ-Schließung.

#### Geprüftes Nachtragsangebot gNA45 PSP.02 Trumme, Prüfung vom 05.01.21

Position	Leistung	Menge	EP/ € netto	GP/ € netto
3.01.45.010	Zulage zu Pos. 2.06.1.050 für den Wechsel auf Hamburger Sieltrumme, liefern und einbauen anstelle von Straßenabläufen PE/PP	11,00 Stk		
Σ zusätzliche Leistungen geprüfter NA45 PSP.02:				

Begründung: das Nachtragsangebot wurde erforderlich, da abweichend zur ursprünglich abgestimmten und ausgeschrieben Leistung mit der Hamburger Trumme ein standardisiertes Produkt zur Ausführung kommen sollte. Aufgrund der Materialien erforderte der Einbau einen höheren Maschinen- und Personalaufwand.

#### Geprüftes Nachtragsangebot gNA53 PSP.02 Skaterschutz, Prüfung vom 14.02.22

Position	Leistung	Menge	EP/ € netto	GP/ € netto
----------	----------	-------	-------------	-------------

3.01.53.010	Edelstahlnippies als Skaterschutz auf Treppenwange liefern und montieren einschl. Zulage 20% gem. EFB für NU-Leistungen entsprechend Kalkulationsgrundlage Angebot Fa. Gödde GmbH	6,00 Stk	
Σ zusätzliche Leistungen geprüfter NA53 PSP.02:			

Begründung: die Leistungen wurden erforderlich, da die steile Treppenwange der Gruppe 5 im gesicherten Bau Feld durch Skater befahren und beschädigt wurde. Die Arbeiten wurden seitens Fa. Gödde als Nachunternehmerleistung im Rahmen von Betonkosmetik ausgeführt.

#### Kostenzusammenstellung der aufgeführten und geprüften Nachtragsangebote

Σ Zusätzliche Leistungen und Prüfergebnisse gNA07, gNA11NEU, gNA21, gNA22, gNA23, gNA33NEU, gNA39NEU, gNA40, gNA42, gNA44, gNA45 und gNA53 (EUR netto):

#### Nach Prüfung der Nachtragsforderung ergibt sich folgende neue Auftragssumme:

Hauptauftrag EUR Netto, M|MR - Ö - 15 - 2018 vom 05.09.2018 einschl. bisherige VNA01-VNA09:

Hauptauftrag EUR Netto bereinigt, für die Erstellung der zehnten Nachtragsvereinbarung:

Σ der zu beauftragenden zusätzlichen Leistungen aus dem geprüften Nachtragsangebot Nr. gNA07 PSP.02 Randeinfassungen EUR netto:

Σ der zu beauftragenden zusätzlichen Leistungen aus dem geprüften Nachtragsangebot Nr.

gNA11NEU PSP.02 Schachtabdeckungen-Guss HHA|DE EUR netto:

Σ der zu beauftragenden zusätzlichen Leistungen aus dem geprüften Nachtragsangebot Nr. gNA21 PSP.02 Leerrohre Stephansplatz EUR netto:

Σ der zu beauftragenden zusätzlichen Leistungen aus dem geprüften Nachtragsangebot Nr. gNA22 PSP.02 Kamerabefahrung Stephansplatz EUR netto:

Σ der zu beauftragenden zusätzlichen Leistungen aus dem geprüften Nachtragsangebot Nr. gNA23 PSP.02 Entwässerung Stephansplatz EUR netto:

Σ der zu beauftragenden zusätzlichen Leistungen aus dem geprüften Nachtragsangebot Nr. gNA33NEU PSP.02 Café Flowers EUR netto:

Σ der zu beauftragenden zusätzlichen Leistungen aus dem geprüften Nachtragsangebot Nr. gNA39NEU PSP.02 Verlängerung Rampe EUR netto:

Σ der zu beauftragenden zusätzlichen Leistungen aus dem geprüften Nachtragsangebot Nr. gNA40 PSP.02 Mosaik EUR netto:

Σ der zu beauftragenden zusätzlichen Leistungen aus dem geprüften Nachtragsangebot Nr. gNA42 PSP.02 Rinne Rampe Widerlager EUR netto:

Σ der zu beauftragenden zusätzlichen Leistungen aus dem geprüften Nachtragsangebot Nr. gNA44 PSP.02 Poller EUR netto:

Σ der zu beauftragenden zusätzlichen Leistungen aus dem geprüften Nachtragsangebot Nr. gNA45 PSP.02 Trumme EUR netto:

Σ der zu beauftragenden zusätzlichen Leistungen aus dem geprüften Nachtragsangebot Nr. gNA53 PSP.02 Skaterschutz EUR netto:

Neue Gesamt Nettoauftragssumme:

zzgl. MwSt (hier: 19%):

Neue Gesamt Bruttoauftragssumme (MwSt-Satz = 19%):

**III Kosten, Finanzierung, weitere Entwicklung:**

Der AN ist über die neue Auftragssumme zu beauftragen.

Nach Prüfung der noch zu erbringenden Leistungen ergibt sich folgende neue Budgetprognose:

Auftragssumme ALT brutto (MwSt-Satz = 19%):

5.109.329,82 €

Auftragssumme NEU brutto (MwSt-Satz = 19%):

5.188.868,34 €

Verfasst:

(Berlin, [REDACTED])

Aufgestellt: ..

( M/MR - [REDACTED] )

**Anhang:**

- Geprüftes Nachtragsangebot Nr. gNA07 PSP.02 Randeinfassungen, Prüfung vom 19.05.21
- Geprüftes Nachtragsangebot Nr. gNA11NEU PSP.02 Schachtabdeckungen-Guss, Prüfung vom 25.01.21
- Geprüftes Nachtragsangebot Nr. gNA21 PSP.02 Leerrohre Stephansplatz, Prüfung vom 22.11.19
- Geprüftes Nachtragsangebot Nr. gNA22 PSP.02 Kamerabefahrung Stephansplatz, Prüfung vom 22.11.19
- Geprüftes Nachtragsangebot Nr. gNA23 PSP.02 Entwässerung Stephansplatz, Prüfung vom 09.12.19
- Geprüftes Nachtragsangebot Nr. gNA33NEU PSP.02 Café Flowers, Prüfung vom 09.06.20
- Geprüftes Nachtragsangebot Nr. gNA39NEU PSP.02 Verlängerung Rampe, Prüfung vom 16.11.20
- Geprüftes Nachtragsangebot Nr. gNA40 PSP.02 Mosaik, Prüfung vom 29.03.21
- Geprüftes Nachtragsangebot Nr. gNA42 PSP.02 Rinne-Rampe-Widerlager, Prüfung vom 16.11.20
- Geprüftes Nachtragsangebot Nr. gNA44 PSP.02 Poller, Prüfung vom 05.01.21
- Geprüftes Nachtragsangebot Nr. gNA45 PSP.02 Trumme, Prüfung vom 05.01.21
- Geprüftes Nachtragsangebot Nr. gNA53 PSP.02 Skaterschutz, Prüfung vom 14.02.22