

Stadt Staßfurt : Erneuerung Warteflächen- Bussteig**LOS 2- Förderstedter Straße/ Friedensring****Leistungsverzeichnis/Kostenschätzung- Tiefbauarbeiten/ Lieferung und Montage Wartehalle**

Pos.- Nr.	Bezeichnung	Menge	Einheit	EP (€)	GP(€)
1.	Einrichten, Vorhalten und Räumen der Baustelle mit Maschinen und Geräten, Personal und Materialcontainer einschl. Sanitäreinrichtung für sämtliche im Leistungsverzeichnis aufgeführten Arbeiten. Kennzeichnung, Absperrung und Vorhaltung der Baustelle entsprechend den Vorschriften für die gesamte Bauzeit. Einholung aller erforderlichen Genehmigungen für die Baudurchführung	1,00	psch	1.800,00	1.800,00
2.	w.v. Gebühren für alle Genehmigungen auf Nachweis	1,00	psch	300,00	300,00
3.	Vorh. Straßenbeschilderung einschl. der Fundamente zerstörungsfrei entfernen, zwischenlagern und nach Beendigung der Maßnahme aufstellen. Fundamente : 300 x 300 x 800 (C 12/15) einschließlich der Anpassungsarbeiten an den vorhandenen Oberflächenbelag	1,00	Stück	206,52	206,52
4.	Vorh. Papierkorb einschl. der Fundamente zerstörungsfrei entfernen, zwischenlagern und nach Beendigung der Maßnahme aufstellen. Fundamente : 300 x 300 x 800 (C 12/15) einschließlich der Anpassungsarbeiten an den vorhandenen Oberflächenbelag	1,00	Stck.	158,68	158,68
5.	Plattendruckversuch mit leichter Fallplatte durchführen und auswerten. Ort der Kontrollprobe in Abstimmung mit dem Auftraggeber auf Frostschuttschicht	1,00	Stck.	71,76	71,76

Stadt Staßfurt : Erneuerung Warteflächen- Bussteig					
Los 2- Förderstedter Straße/ Friedensring					
Leistungsverzeichnis/Kostenschätzung- Tiefbauarbeiten/ Lieferung und Montage Wartehalle					
Pos.-Nr.	Bezeichnung	Menge	Einheit	EP (€)	GP(€)
6.	Betonpflaster einschließlich Bettung aufnehmen, laden und entsorgen. Material geht in Eigentum des AN über	57,50	m ²	17,31	995,33
7.	Hochbordstein aufnehmen, laden und entsorgen. Material geht in Eigentum des AN über	19,00	m	17,31	328,89
8.	w.v. jedoch Rasenkantenstein	33,00	m ²	17,31	571,23
9.	Boden BK 3 - aus Abtragsstrecke profilgerecht lösen, laden und entsorgen incl. Planum herstellen und verdichten. Durchschnittliche Aushubtiefe 12 cm für Gehweg und Aufstellfläche Material geht in Eigentum des AN über	9,00	m ³	41,47	373,23
10.	w.v. jedoch Handschachtung im Bereich von Leitungen	1,00	m ³	119,60	119,60
11.	Frostschuttschicht als Tragschicht im Gehweg und Aufstellfläche liefern, einbauen und verdichten, B2. Körnung 0/45 Einbaudicke 19 cm, inkl. Planum herstellen EV2 80 MN/m ² nachweisen	11,00	m ³	41,25	453,75

Stadt Staßfurt : Erneuerung Warteflächen- Bussteig**Los 2- Förderstedter Straße/ Friedensring****Leistungsverzeichnis/Kostenschätzung- Tiefbauarbeiten/ Lieferung und Montage Warthalle**

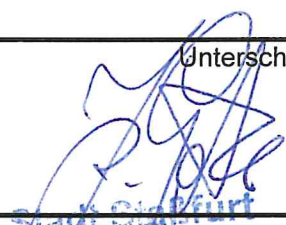
Pos.- Nr.	Bezeichnung	Menge	Einheit	EP (€)	GP(€)
12.	Busbordsteine G 30/44 x 33,4x 100 aus hochfestem Weißbeton mit Hohlkehle, Kanten gefast, Unterseite mit Schubnut liefern und höhen-,fluchtgerecht einbauen. Stoßfugen ca. 5 mm breit anordnen. Rückenstütze aus Beton C 12/15 bis 10 cm unter OK Bordstein herstellen. Dicke der Betonbettung : 20 cm Breite der Rückenstütze : 30 cm Höhe = 33,4 cm Höhe Anfahrtsfläche = 18 cm Breite = 30 cm (Oberseite)/ 44 cm (Basis) Länge = 100 cm Auftrittsfläche rutschhemmend rautenförmig oder genoppt NFB K3 Hersteller und Typ:	17,00	Stck	210,00	3.570,00
13.	w.v. jedoch als Übergangsstein von Busbordstein auf Hochbordstein rechts/ links Übergangsstein zum Einbau mit der Vorderkante in gleicher Flucht mit dem Hochbordstein einbauen	2,00	Stck	255,50	511,00
14.	Lieferung und Einbauen von Distanzfugenscheiben für Busbordsteine zum Schutz der Bordsteine und Herstellung einer geschlossenen Fuge Material: PUR- gebundenes Gummigranulat Dicke: 6 mm Profilmaße wie Busbordstein aus Pos. 12	18,00	Stck.	22,55	405,90

Stadt Staßfurt : Erneuerung Warteflächen- Bussteig					
Los 2- Förderstedter Straße/ Friedensring					
Leistungsverzeichnis/Kostenschätzung- Tiefbauarbeiten/ Lieferung und Montage Wartehalle					
Pos.- Nr.	Bezeichnung	Menge	Einheit	EP (€)	GP(€)
15.	Rasenkantensteine 6 x 25x 100 mit Nut und Feder liefern und fluchtgerecht einbauen. Rückenstütze aus Beton C 12/ 15 , Dicke der Bettung 20 cm Breite der Rückenstütze 30 cm	33,00	lfdm	30,60	1.009,80
16.	Rasenkantensteine auf Gehung schneiden als Zulage	6,00	Stück	16,74	100,44
17.	Liefern und Verlegen von Betonrechteckpflaster mit gephasen Kanten Format : 10,0 cm x 20,0 cm Stärke : 8,00 cm Farbe : grau Verlegemuster : Läuferverband Verlegung auf einer 3,00 cm Bettung aus Brech-Sand Splitt Gemisch der Körnung 2/5 mm, ein- sanden und bis zur Standfestigkeit abrütteln	29,50	m ²	52,92	1.561,14
18.	w.v. jedoch Farbe: rot	28,00	m ²	54,50	1.526,00
19.	Pflaster aus vorhergehender Position schneiden	6,00	lfdm	23,92	143,52
20.	Leiteinrichtung für Blinde und Seh-behinderte Rippenplatten aus hochfestem Weiß-beton mit intergrierten Abstandhalter liefern und als Leit- bzw. Auffinde-streifen verlegen trapezförmige Rippen, Rippenab -stand 38 mm, rutsch-hemmend R 13 Format 30/30/8 cm Farbe durchgehend weiß eingefärbt Verlegung auf einer 3,00 cm Bettung aus Brech-Sand Splitt Gemisch der Körnung 2/5 mm, einsanden und bis zur Standfestigkeit abrütteln Die Einbauempfehlung des Herstellers sind zu beachten	2,30	m ²	145,10	333,73

Stadt Staßfurt : Erneuerung Warteflächen- Bussteig					
Los 2- Förderstedter Straße/ Friedensring					
Leistungsverzeichnis/Kostenschätzung- Tiefbauarbeiten/ Lieferung und Montage Warthalle					
Pos.- Nr.	Bezeichnung	Menge	Einheit	EP (€)	GP(€)
21.	Begleitplatten aus Beton zur Herstellung eines Kontraststreifens liefern und verlegen Fasenlose Begleitplatten mit Abstandhalter 2 schichtig mit Vorsatzbeton Format: 30/30/8 cm Farbe: anthrazit Verlegung auf einer 3,00 cm Bettung aus Brech-Sand Splitt Gemisch der Körnung 2/5 mm, einsanden und bis zur Standfestigkeit abrütteln	30,00	m ²	70,00	2.100,00
22.	Platten aus Beton auf Passmaß schneiden Platten 30/30/8 cm	2,10	m	14,50	30,45
23.	Anschlussfuge mit Fugenmasse herstellen, Randfuge vor Bord in Asphaltdeckschicht ausbilden, Fugentiefe= 40 mm Fugenbreite= 12 mm mit heiß verarbeitbarer Fugenmasse Typ N2, einschließlich zugehörigem und zuvor aufgetragenem Voranstrich	19,00	m	14,10	267,90
24.	Mutterboden liefern und seidlich einplanieren sowie Angleichung an Pflasterhöhe und Bankett, d= ca.30 cm, einschließlich Liefern und Einarbeitung von Rasensaat Saatmenge : 30g/ m ²	17,00	m ²	16,36	278,12

Stadt Staßfurt : Erneuerung Warteflächen- Bussteig					
LOS 2- Förderstedter Straße/ Friedensring					
Leistungsverzeichnis/Kostenschätzung- Tiefbauarbeiten/ Lieferung und Montage Wartehalle					
Pos.- Nr.	Bezeichnung	Menge	Einheit	EP (€)	GP(€)
25.	Lieferung Buswartehartehalle aus feuerverzinkter Stahlrahmenkonstruktion DIN EN 1090; ausgelegt für Wind- und Schneelast PLZ 39418; mit hochwertiger Pulverbeschichtung RAL 3003 rubinrot; aus Vierkantstützen mit Fußplatte zur Montage 20 cm unter OKPF, glattes eckiges Flachdach (3000mm x 1500mm), verdeckte Entwässerung durch Stützen, Wasseraustritt über OKF, 2 Rückwände aus Aluminiumblech ohne Farbe an Stützen befestigen und zur Verstärkung mit zusätzlich umlaufenden Flachstahlwinkel auf an den Stützen befestigen; 2 Seitenwände Breite 500 mm aus Einscheibensicherheitsglas ESG 8 mm inkl. keramischen Siebdruckstreifen; Maße: Länge Rückwand 3000 mm Länge Seitenwand 500 mm Flachdach 3000 x 1500 mm Durchgangshöhe 2200 mm Sitzbank mit 4 Stück Einzeldrahtgittersitzen, pulverbeschichtet RAL 3003 ,Befestigung an der Rückwand der Wartehalle; Wartehalle Typ.....	1,00	Stck.	3.576,50	3.576,50

Stadt Staßfurt : Erneuerung Warteflächen- Bussteig					
Los 2- Förderstedter Straße/ Friedensring					
Leistungsverzeichnis/Kostenschätzung- Tiefbauarbeiten/ Lieferung und Montage Wartehalle					
Pos.-Nr.	Bezeichnung	Menge	Einheit	EP (€)	GP(€)
26.	Montage - Buswartehalle Abmaße : Stützraster 2 x 1500 mm Seitenwandbreite 2 x 500 mm Durchgangshöhe 2200 mm vorderer Dachüberstand 1000 mm Herstellung von 5 Stück Einzelpunkt-fundamente, Größe 40 x 40 x 80 cm , Beton C 12/15 , inkl.sämtlicher Erd- und Nebenarbeiten sowie Entsorgung des Aushubs Befestigung der Wartehalle mit feuerverzinkten Spezialanker im Betonfundament. 5 x Pflasterarbeiten um die Stützen der Wartehalle	1,00	Stck.	415,00	477,25
	Nettosumme				21.270,74
	19 % Mwst				4.041,44
	Bruttosumme				25.312,17
	Demontage Wartehalle durch SPB				550,00
	Gesamtkosten Brutto				25.862,17

Datum	Unterschrift/Stempel
28.03.2022	

Stadt Staßfurt
 Wohlfahrtsweg 12
 06418 Staßfurt