

Ausschreibung Teil B:
Auflegen eines Anti-Graffiti-Schutzsystems (**Opfersystem**)

Pos.	Leistungsbeschreibung	Detail	Menge
1	Baustelleneinrichtung <ul style="list-style-type: none"> Einrichten, Sichern und Vorhalten über die gesamte Bauzeit sowie Räumen der Baustelle und Wiederherstellung des Geländes <i>alternativ:</i>	 Tage
	autarke Baustelleneinrichtung <ul style="list-style-type: none"> Einrichten, Sichern und Vorhalten über die gesamte Bauzeit einschließlich der unabhängigen Versorgung mit Elektroenergie und Wasser sowie Räumen der Baustelle und Wiederherstellung des Geländes 	 Tage
2	Vorbehandlung <ul style="list-style-type: none"> Chemikalienfreie Entfernung atmosphärischer Ablagerungen mit einem Niederdruckdampfgerät bzw. einer Abbeizkrake <i>alternativ:</i>	 m ²
	<ul style="list-style-type: none"> Chemikalienfreie Entfernung atmosphärischer Ablagerungen mit Wasserhochdruck 	 m ²
3	Auflegen des Schutzsystems <i>bei stark bis normal saugenden Untergründen</i> <ul style="list-style-type: none"> Grundierung mit einem lösemittelfreien, wasserverdünnbaren Imprägniermittel auf Silan/Siloxanbasis ohne Beeinträchtigung der Atmungsaktivität und Optik des Untergrundes Auflegen eines Anti-Graffiti-Schutzsystems, bestehend aus Silicon und organischen Polymeren mit folgenden Eigenschaften: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Lösemittelfrei ✓ vernachlässigbar geringe Beeinträchtigung der Atmungsaktivität des Untergrundes ✓ matt glänzend ✓ gute UV-Beständigkeit ✓ gute Schutzwirkung gegen Tausalzeinwirkungen ✓ hohe Bremswirkung gegen Eindringen von CO₂ ✓ frei von biologischer/anaerober Verwitterung ✓ Beständigkeit auf der Oberfläche mindestens 5 Jahre 	s _d < 0,12 m m ²
	<i>bei schwach oder nicht saugenden Untergründen</i> <ul style="list-style-type: none"> Auflegen eines Anti-Graffiti-Schutzsystems, bestehend aus Silicon und organischen Polymeren mit folgenden Eigenschaften: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Lösemittelfrei ✓ vernachlässigbar geringe Beeinträchtigung der Atmungsaktivität des Untergrundes ✓ matt glänzend ✓ gute UV-Beständigkeit ✓ gute Schutzwirkung gegen Tausalzeinwirkungen ✓ Hohe Bremswirkung gegen Eindringen von CO₂ ✓ frei von biologischer/anaerober Verwitterung ✓ Beständigkeit auf der Oberfläche mindestens 5 Jahre 	s _d < 0,12 m m ²
4	Optionen zur Graffiti (Farb)-Entfernung vom Schutzsystem: <ul style="list-style-type: none"> Nachträglich eintretende Verunreinigungen können vom Schutzsystem umweltfreundlich und ohne Einsatz von lösemittelhaltigen Reinigungsmitteln mit Hochdruckwasserstrahl (90 °C; max. 120 bar) oder Niederdruck-Heißdampf entfernt werden. Auf den betroffenen Teilflächen muß das Schutzsystem regeneriert werden 	Reinigungskosten vom Schutzsystem, incl. Schutzregenerierung DM/m ²