

Lieferung durch den Auftragnehmer (oder durch einen Nachunternehmer)

Gesamtbauvorhaben: **Grundhafter Ausbau des „Topmarktes“ und der „Schmiedgasse“ in 08294 Löbnitz**

Angebot für: **TEIL 02: Straßenbauarbeiten**

Baustoff oder Bauteil	Zur Verwendung für OZ:	Hersteller	Einheit	Preis ohne Zuschlag in €	
				ab Werk	frei Fahrzeug Baustelle
Kombinationsmatte aus Geogitter, aus Polypropylen- Flachstäben mit verschweißten Knotenpunkten, Höchstzugkraft ≥ 60 KN/m / ≥ 60 KN /m Maschenweite: ca. 30 mm x 30 mm und eingeschweißtem Vliesstoff, 150 g / m ²	02.03.0090		m ²		
Geotextil aus Vliesstoff, GRK 3, 150 g / m ²	02.03.0100 02.06.0130		m ²		
Schotter 32/56 mm	02.03.0120		t		
Flüssigboden bzw. fließfähiger Verfüllbaustoff nach RAL GZ 507	02.04.0090		m ³		
Beton C 8/10 Expositionsklasse: X0	02.04.0180 02.10.0010		m ³		
Feinsand 0,06/2 mm, Rundkorn (ungebrochenes Material)	02.04.0170		t		
Koextrudierte Verbundrohre aus PE-HD, Typ R2 Kategorie SD, Teilsickerrohr, rund, innen glatt, außen profiliert, mit Verlegefuß, DN 100	02.06.0120		m		
Hochlast- Rohre wandverstärkt, aus PVC-U nach DIN 8062 Reihe 3, vollwandig, nicht kerngeschäumt, ohne Füllstoffe, mit angeformter Steckmuffe und festeingelegtem Dichtring, Ringsteifigkeit: ≥ 8 kN/m ² (SN8), DN/OD 160 mm	02.06.0150		m		
Hochlast- Rohre wandverstärkt, aus PVC-U nach DIN 8062 Reihe 3, vollwandig, nicht kerngeschäumt, ohne Füllstoffe, mit angeformter Steckmuffe und festeingelegtem Dichtring, Ringsteifigkeit: ≥ 8 kN/m ² (SN8), DN/OD 200 mm	02.06.0160		m		
Straßenablauf aus Betonteilen und Eimer nach DIN 4052 best. aus Boden 1a, 330 mm hoch, Schaft 5d, 570 mm hoch, Auflagering 10a, 60 mm hoch, Aufsatz 500 x 500 Pultform, 160 mm hoch, Bauhöhe fertig 1,15 m Eimer A4 mit 4 Schlitzreihen 600 mm hoch	02.06.0350		St		
Straßenablauf aus Betonteilen und Eimer nach DIN 4052 best. aus Boden 1a, 330 mm hoch, Schaft 5b, 295 mm hoch, Auflagering 10b, 60 mm hoch, Aufsatz 300 x 500 Pultform, 140 mm hoch, Bauhöhe fertig 1,15 m Eimer A4 mit 4 Schlitzreihen 600 mm hoch	02.06.0360		St		
Entwässerungsrinne aus duktilem Gusseisen, monolithische Bauform, Nennweite 200, Belastungsklasse F 900 nach DIN EN 1433	02.06.0380		m		
Entwässerungsrinne aus Beton C 40/50, Nennweite 100, mit 0,5 % Innengefälle, Belastungsklasse C 250 nach DIN EN 1433	02.06.0400		m		
Schottertragschicht. 0/45 mm, Körnung 0/2 mm, Natur- / Brechsand, Körnung >2 bis 45 mm,	02.07.0010 02.07.0030		t		
Frostschutzmaterial aus gebrochenen natürlichen Mineralstoffen 0/45 mm	02.07.0020 02.07.0040		t		
Asphaltmischgut AC 16 TD, mit Bindemittel aus Straßenbaubitumen 70/100	02.08.0070		t		
Splitt- Sand- Gemisch 0/11 mm	02.08.0080		t		

Lieferung durch den Auftragnehmer (oder durch einen Nachunternehmer)

Gesamtbauvorhaben: Grundhafter Ausbau des „Topfmarktes“ und der „Schmiedgasse“
in 08294 Lößnitz

Angebot für: TEIL 02: Straßenbauarbeiten

Baustoff oder Bauteil	Zur Verwendung für OZ:	Hersteller	Einheit	Preis ohne Zuschlag in €	
				ab Werk	frei Fahrzeug Baustelle
Granitbordstein A5, 12/15/30 cm, gerader Stein, Farbton: grau - braun	02.09.0140		m		
Granitbordstein, 8/30 cm, gerader Stein, Farbton: grau - braun	02.09.0160		m		
Groß- Pflastersteine nach DIN EN 1342: - bearbeitete Pflastersteine - Grenzabmaße: Klasse 2 - beständig gegen Frost- Tau- Wechsel, aus Granit, Abmessungen: 15 - 17 cm breit, 15 – 22 cm lang, 15 – 17 cm hoch, frostbest., Druckfestigkeit: 80 MPa, Biegefestigkeit: 8MPa, einfarbig, Farbton: grau, Struktur: feinkörnig	02.09.0170 02.09.0180		t		
Klein- Pflastersteine nach DIN EN 1342: - bearbeitete Pflastersteine - Grenzabmaße: Klasse 2 - beständig gegen Frost- Tau- Wechsel, aus Granit, Abmessungen: 8 - 10 cm, frostbeständig, Druckfestigkeit: 80 MPa, Biegefestigkeit: 8MPa, einfarbig, Farbton: hellgrau, Struktur: feinkörnig	02.09.0190- 02.09.0210 02.09.0250 02.09.0260		t		
Klein- Pflastersteine nach DIN EN 1342: - bearbeitete Pflastersteine - Grenzabmaße: Klasse 2 - beständig gegen Frost- Tau- Wechsel, aus Granit, Abmessungen: 8 - 10 cm, frostbeständig, Druckfestigkeit: 80 MPa, Biegefestigkeit: 8MPa, einfarbig, Farbton: mittelgrau, Struktur: feinkörnig	02.09.0270 02.09.0280		t		
Klein- Pflastersteine nach DIN EN 1342: - bearbeitete Pflastersteine - Grenzabmaße: Klasse 2 - beständig gegen Frost- Tau- Wechsel, aus Granit, Abmessungen: 8 - 10 cm, frostbeständig, Druckfestigkeit: 80 MPa, Biegefestigkeit: 8MPa, einfarbig, Farbton: gelblich /gelb- grau, Struktur: feinkörnig	02.09.0290		t		
Mosaik- Pflastersteine nach DIN EN 1342: - bearbeitete Pflastersteine - Grenzabmaße: Klasse 2 - beständig gegen Frost- Tau- Wechsel, aus Granit, Abmessungen: 4 - 6 cm, frostbeständig, Druckfestigkeit: 80 MPa, Biegefestigkeit: 8MPa, einfarbig, Farbton: rot- violett, Struktur: feinkörnig	02.09.0340		t		
Mosaik- Pflastersteine nach DIN EN 1342: - bearbeitete Pflastersteine - Grenzabmaße: Klasse 2 - beständig gegen Frost- Tau- Wechsel, aus Granit, Abmessungen: 4 - 6 cm, frostbeständig, Druckfestigkeit: 80 MPa, Biegefestigkeit: 8MPa, einfarbig, Farbton: hellgrau, Struktur: feinkörnig	02.09.0350		t		
Beton C 12/15, Expositionsklasse: X0	02.10.0020 02.10.0030		m ³		
Beton C 20/25, Expositionsklasse: X0	02.10.0040		m ³		
Beton C 25/30, Expositionsklassen: XC4, XA1, XF1, WF	02.10.0050 02.10.0060		m ³		
Beton C 30/37, Expositionsklassen: XC4, XD1, XF2, XA1, XM1, WA, Konsistenzklasse F3, Zement: CEM III 32,5 N-NW	02.10.0080		m ³		

Lieferung durch den Auftragnehmer (oder durch einen Nachunternehmer)

Gesamtbauvorhaben: **Grundhafter Ausbau des „Topmarktes“ und der „Schmiedgasse“
in 08294 Löbnitz**

Angebot für: **TEIL 04: Fernwärmeanlagen**

Baustoff oder Bauteil	Zur Verwendung für OZ:	Hersteller	Einheit	Preis ohne Zuschlag in €	
				ab Werk	frei Fahrzeug Baustelle
Schotter 32/56 mm	04.02.0080		t		
Sand 0/4 mm, Rundkorn (ungebrochenes Material)	04.02.0110		t		
Flüssigboden bzw. fließfähiger Verfüllbaustoff nach RAL GZ 507	04.02.0120		m ³		
Feinsand 0,06/2 mm, Rundkorn (ungebrochenes Material)	04.02.0200		t		