

Inhaltsverzeichnis

Projekt: 2024-001 Gartenstraße Haldensleben
LV: 1 Ausbau Gartenstraße - Los 1 Kanalbauarbeiten (AG..)

Titel	Bezeichnung	Seite
1.	Dokumentation/Hilfsleistungen.....	2
1.1.	Dokumentation	2
1.2.	Hilfsleistungen	2
2.	Rückbau Altkanäle Fahrbahn	2
2.1.	Rückbau Altkanäle Fahrbahn	2
3.	Erdbau Umverlegung VL TW der SWH.....	3
3.1.	Erdbau Umverlegung VL TW der SWH.....	3
4.	Neubau Schmutzwasserkanal und SW-HA.....	3
4.1.	Schmutzwasserhauptkanal	3
4.2.	Schmutzwasserhausanschlüsse	4
5.	Neubau Regenwasserkanal und RW-HA.....	5
5.1.	Regenwasserhauptkanal.....	5
5.2.	Regenwasserhausanschlüsse	6
	Zusammenstellung	8

Projekt: 2024-001 Gartenstraße Haldensleben
 LV: 1 Ausbau Gartenstraße - Los 1 Kanalbauarbeiten (AG..)

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
1.	Dokumentation/Hilfsleistungen				
1.1.	Dokumentation				
1.1.10.	Zuarbeit Bestandsunterlagen RW-und SW-Kanal	1,000	Psch	.....	.....
	Summe 1.1. Dokumentation				.....
1.2.	Hilfsleistungen				
1.2.10.	Bauliche Anlage abbrechen Fundament Mauerwerk mit Beton	2,000	m3	.....	.....
1.2.20.	Bauliche Anlage abbrechen Fundament Beton	2,000	m3	.....	.....
1.2.30.	Bauliche Anlage abbrechen Fundament Stahlbeton	1,000	m3	.....	.....
1.2.40.	Boden liefern,in Abbruchbaugr..einb . Kies-Sand-Gemisch * Oberh.Leitungs- Ev2 = 45 MPa * Abrechnung Einbau	5,000	m3	.....	.....
1.2.50.	Hindernis im Boden - Monolith aufnehmen.	3,000	m3	.....	.....
1.2.60.	Suchschachtungen	5,000	m3	.....	.....
1.2.70.	Handschachtung - Zulage	10,000	m3	.....	.....
1.2.80.	Handschachtung Baumwurzeln - Zulage als Schutzmaßnahme.	2,000	m3	.....	.....
1.2.90.	Erschwerniszulage parallele Leitungen .. Kabel aller Art	200,000	m	.....	.....
1.2.100.	Erschwerniszulage parallele Leitungen .. aller Art	20,000	m	.....	.....
1.2.110.	Freigelegte kreuzende Kabel und Leitun..	40,000	St	.....	.....
1.2.120.	Freigelegte diagonal kreuzende Kabel u.. bis DN 200	2,000	St	.....	.....
1.2.130.	Trassenband verlegen	300,000	m	.....	.....
1.2.140.	Beton C 20/25 liefern u. einbauen	5,000	m3	.....	.....
1.2.150.	Provisorische Leitungsüberfahrten hers.. aus B2-Material, Körnung 0/32, nach Beendigung der Bauarbeiten wieder aufnehmen.	3,000	m3	.....	.....
1.2.160.	Schachtabdeckungen sichern	7,000	St	.....	.....
	Summe 1.2. Hilfsleistungen				.....
	Summe 1. Dokumentation/Hilfsleistungen				.....
2.	Rückbau Altkanäle Fahrbahn				
2.1.	Rückbau Altkanäle Fahrbahn				
2.1.10.	Abbruch-Baugrube herstellen, BK 3-5, lösen, laden, transportieren zum Zwi... Laga <= Z2 , Tiefe 1,25-1,5 m	7,500	m3	.....	.....
2.1.20.	Rückbau-Leitungsgraben herstellen eing. verd. Boden*T 1,5-2,0 m BK 3-5*LAGA<= Z2, Boden lösen, laden u. lagern	25,000	m3	.....	.....

Projekt: 2024-001 Gartenstraße Haldensleben
 LV: 1 Ausbau Gartenstraße - Los 1 Kanalbauarbeiten (AG..)

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.1.30.	StL-Nr. 21.110/304.99.09.01 Entwässerungsrohrleitung abbrechen ... Freitext ...*... Freitext ...				
	... Freitext ...*Ausb. verwerten	60,000	m	.....	.....
2.1.40.	StL-Nr. 21.110/304.99.09.01 Entwässerungsrohrleitung abbrechen ... Freitext ...*... Freitext ...				
	... Freitext ...*Ausb. verwerten	10,000	m	.....	.....
2.1.50.	StL-Nr. 21.110/403.12.90.01 Schacht ausbauen DU bis 1,00 m*Fertigt./Mauerw.				
	... Freitext ...*Ausbau verwerten	1,000	St	.....	.....
2.1.60.	Schacht ausbauen Eckig ca. i.L. 1,20 x1,20 m Fertigt./Mauerw., Ausbau verwerten				
	Entwässerungsrohrleitung verfüllen DN 200-DN 300*FließBn.m.Quellz.	1,000	St	.....	.....
2.1.70.	DN 200-DN 300*FließBn.m.Quellz.	60,000	m	.....	.....
2.1.80.	Beton-/Mauerwerksschacht verfüllen Bet.DN1000 und MW eckig bis 1,2x1,2 m T über 1,5-2,0m* FließBn.m.Quellz.				
	Boden liefern,in Baugr./Leitg.grab...	1,000	St	.....	.....
2.1.90.	Kies-Sand-Gemisch * Ev2 = 45 MPa * Abrechnung Einbau	30,000	m3	.....	.....
Summe 2.1.		Rückbau Altkanäle Fahrbahn		.....	.....
Summe 2.		Rückbau Altkanäle Fahrbahn		.....	.....
3.	Erdbau Umverlegung VL TW der SWH				
3.1.	Erdbau Umverlegung VL TW der SWH				
3.1.10.	Handschachtung - Zulage	5,000	m3	.....	.....
3.1.20.	Kopfloch 1,50 x 2,00 m, Tiefe von 1,20..	12,000	m3	.....	.....
3.1.30.	Kabel-/ Leitungsgraben herstellen b = .. (Hauptleitung TW)	60,000	m	.....	.....
3.1.40.	Leitungsgraben einschl. Leitungszone .. (Hauptleitung Gas)	60,000	m	.....	.....
3.1.50.	Trassenwarnband des AG verlegen	60,000	m	.....	.....
Summe 3.1.		Erdbau Umverlegung VL TW der SWH		.....	.....
Summe 3.		Erdbau Umverlegung VL TW der SWH		.....	.....
4.	Neubau Schmutzwasserkanal und SW-HA				
4.1.	Schmutzwasserhauptkanal				
4.1.10.	StL-Nr. 21.110/304.99.09.01 Entwässerungsrohrleitung abbrechen ... Freitext ...*... Freitext ...				
	... Freitext ...*Ausb. verwerten	115,000	m	.....	.....
4.1.20.	Schacht ausbauen DU bis 1,00 m*Fertigt./Mauerw.				
	... Freitext ...*Ausbau verwerten	3,000	St	.....	.....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.1.30.	Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst. 3-5, lösen u. laden, Tiefe 1,6-2,5 m, DN200*notw. Verbau*O. Wassrh. Verfüllboden ges.*Aushub lagern Abr. senkrecht	230,000	m3	.....	.....
4.1.40.	Zulage Bauschutt lös. u. ents.	5,000	m3	.....	.....
4.1.50.	Zulage Bodenklasse 2	5,000	m3	.....	.....
4.1.60.	Mehrauskoffierung mit Baugrundersatz .. 20 cm, als Bodenstabilisierung	30,000	m3	.....	.....
4.1.70.	Leitungszone verfüllen DN 200	80,000	m3	.....	.....
4.1.80.	Boden liefern, in Leitungsgrab. einb . Kies-Sand-Gemisch * Oberh. Leitungsz. Ev2 = 45 MPa * Abrechnung Einbau	140,000	m3	.....	.....
4.1.90.	Steinzeug-Verschlusssteller DN 200 ausb..	1,000	St	.....	.....
4.1.100.	Steinzeugleitung DN 200	115,000	m	.....	.....
4.1.110.	Steinzeug-Gelenkstücke Zulauf (GZ) DN 200 - Zulage	1,000	St	.....	.....
4.1.120.	Steinzeug-Gelenkstücke Ablauf (GA) DN 200 - Zulage	2,000	St	.....	.....
4.1.130.	Passstück Steinzeug-Leitung DN 200 herstellen, L= 0,5-1,0 m, incl. Rohrsc..	2,000	St	.....	.....
4.1.140.	Formstück-Übergang DN 250 / DN 300 Zulage	1,000	St	.....	.....
4.1.150.	Formstück-Übergang DN 250 / DN 300 Zulage	1,000	St	.....	.....
4.1.160.	Manschettendichtung DN 200, Typ 2B	2,000	St	.....	.....
4.1.170.	Manschettendichtung DN 300, Typ 2B	1,000	St	.....	.....
4.1.180.	Steinzeug-Verschlusssteller DN 200 lie..	1,000	St	.....	.....
4.1.190.	Rohrleitung DN 200 ablängen	5,000	St	.....	.....
4.1.200.	Fertigteile-Schacht herstellen Schacht DN 1000, 1,90 bis 2,30 m, DL .. Aufl. C 20/25, 10cm	2,000	St	.....	.....
4.1.210.	Zulage Gerinneausbildung, DN 200, Abwi..	1,000	St	.....	.....
4.1.220.	Zulage Gerinneausbildung DN 200, Gerin..	1,000	St	.....	.....
4.1.230.	SW-Schachtabdeckung Begu D400 Ø 610 mm, mit Ventilation, liefern und aufsetzen	2,000	St	.....	.....
4.1.240.	Vlieseinlage einbauen	2,000	St	.....	.....
4.1.250.	Verdichtungsnachweis	4,000	St	.....	.....
4.1.260.	Plattendruckversuch nach DIN 18134 dur..	1,000	St	.....	.....
4.1.270.	Dichtheitsprüfung, Freigefälleleitung	115,000	m	.....	.....
4.1.280.	Wasserdicht. Schacht DN 1000	2,000	St	.....	.....
4.1.290.	Steinzeugleitung DN 200 spülen	125,000	m	.....	.....
Summe 4.1. Schmutzwasserhauptkanal				.....	.....
4.2. Schmutzwasserhausanschlüsse					
4.2.10.	Aufmaß und Dokumentation Hausanschlüsse	4,000	St	.....	.....
4.2.20.	StL-Nr. 21.110/304.99.09.01 Entwässerungsrohrleitung abrechnen ... Freitext ...*... Freitext Freitext ...*Ausb. verwerten	20,000	m	.....	.....
4.2.30.	Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst. 3-5, lösen u. laden, Tiefe 1,25-2,0 m, DN150/160*notw. Verbau*O. Wassrh. Verfüllboden ges.*Aushub lagern Abr. senkrecht	30,000	m3	.....	.....

Projekt: 2024-001 Gartenstraße Haldensleben
 LV: 1 Ausbau Gartenstraße - Los 1 Kanalbauarbeiten (AG..)

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.2.40.	Zulage Bauschutt lös. u.ents.	2,000	m3	.....	.....
4.2.50.	Leitungszone verfüllen DN 150 / DN 160	20,000	m	.....	.....
4.2.60.	Boden liefern,in Leitungsgrab.einb . Kies-Sand-Gemisch * Oberh.Leitungs- Ev2 = 45 MPa * Abrechnung Einbau	20,000	m3	.....	.....
4.2.70.	Formstück-Abzweig DN 200/150-45° Zulage	3,000	St	.....	.....
4.2.80.	Formstück Verschlusssteller DN 150 ausb..	3,000	St	.....	.....
4.2.90.	Steinzeug-Rohrleitung DN 150	20,000	m	.....	.....
4.2.100.	Rohrleitung DN 150 ablängen	3,000	St	.....	.....
4.2.110.	Formstück einbauen Stzg.-Bogen DN 150 Zulage	6,000	St	.....	.....
4.2.120.	Manschettendichtung DN 150, Typ 2B	2,000	St	.....	.....
4.2.130.	Formstück Verschlusssteller Stzg. 150 DN 150 (Steinzeug)	3,000	St	.....	.....
4.2.140.	Formstück einbauen KGUSM (PP-MD) Zulage	3,000	St	.....	.....
4.2.150.	PP-Hochlast-Rohrleitung DN 160 (PP-MD) herstellen	5,000	m	.....	.....
4.2.160.	PP-Hochlast-Rohrleitung DN 100 (PP-MD) herstellen	2,000	m	.....	.....
4.2.170.	Formstück Muffenstopfen KG 160 DN 160 (PP-MD)	3,000	St	.....	.....
4.2.180.	Formstück Muffenstopfen KG 100 DN 100 (PP-MD)	2,000	St	.....	.....
4.2.190.	Kunststoffrohr DN 160 ablaengen.	3,000	St	.....	.....
4.2.200.	Kunststoffrohr DN 100 ablaengen.	2,000	St	.....	.....
4.2.210.	Formstück Bogen DN 160 (PP-MD) Zulage	3,000	St	.....	.....
4.2.220.	Formstück Bogen DN 100 (PP-MD) Zulage	2,000	St	.....	.....
4.2.230.	Übergangsstück DN 160 - 100 (PP-MD) Zulage	2,000	St	.....	.....
4.2.240.	Überschiebmuffe DN 160 (PP-MD) Zulage	3,000	St	.....	.....
4.2.250.	Überschiebmuffe DN 100 (PP-MD) Zulage	2,000	St	.....	.....
Summe 4.2.		Schmutzwasserhausanschlüsse		.....	.....
Summe 4.		Neubau Schmutzwasserkanal und SW-HA		.....	.....
5.	Neubau Regenwasserkanal und RW-HA				
5.1.	Regenwasserhauptkanal				
5.1.10.	Abbruch-Baugrube herstellen, BK 3-5, lösen, laden, transportieren zum Zwi... Laga <=/= Z2 , Tiefe 1,8-2,2 m	10,000	m3	.....	.....
5.1.20.	StL-Nr. 21.110/304.99.09.01 Entwässerungsrohrleitung abbrechen ... Freitext ...*... Freitext Freitext ...*Ausb. verwerten	5,000	m	.....	.....
5.1.30.	Boden liefern,in Baugr.-/Leitg.grab... Kies-Sand-Gemisch * Ev2 = 45 MPa * Abrechnung Einbau	10,000	m3	.....	.....

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.1.40.	Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst. 3-5, lösen u. laden, Tiefe 1,6-2,5 m, DN300*notw. Verbau*O. Wassrh. Verfüllboden ges.*Aushub lagern Abr. senkrecht	240,000	m3	.....	.....
5.1.50.	Zulage Bauschutt lös. u. ents.	5,000	m3	.....	.....
5.1.60.	Mehrauskoffierung mit Baugrundersatz .. 20 cm, als Bodenstabilisierung	45,000	m3	.....	.....
5.1.70.	Leitungszone verfüllen DN 300	110,000	m3	.....	.....
5.1.80.	Boden liefern, in Leitungsgrab. einb . Kies-Sand-Gemisch * Oberh. Leitungsz. Ev2 = 45 MPa * Abrechnung Einbau	130,000	m3	.....	.....
5.1.90.	Entwässerungsrohrleitung SB-K-GM DN 300	122,000	m	.....	.....
5.1.100.	Kurzrohr SB-K-GM DN 300 (Zulage)	2,000	St	.....	.....
5.1.110.	Schachtanschluss an Leitung SB-K-GM DN..	5,000	St	.....	.....
5.1.120.	Stahlbetonrohrleitung DN 300 auf Passm..	2,000	St	.....	.....
5.1.130.	Manschettendichtung DN 300 Stahlbeto..	2,000	St	.....	.....
5.1.140.	Fertigteil-Schacht herstellen, DL DN 300 Schacht DN 1000, T 1,30 bis 2,00 m Aufll. C 20/25, 10cm	3,000	St	.....	.....
5.1.150.	Zulage Gerinneausbildung, DN 300, Abw..	2,000	St	.....	.....
5.1.160.	Zulage Gerinneausbildung, DN 300, 1 .. 1x Seitenzulauf DN 315 (PP-MD)	1,000	St	.....	.....
5.1.170.	Zulage Gerinneausbildung DN 300, Gerin..	1,000	St	.....	.....
5.1.180.	RW-Schachtabdeckung Begu D400 Ø 610 mm, ohne Ventilation, liefern und aufsetzen	3,000	St	.....	.....
5.1.190.	Vlieseinlage einbauen	3,000	St	.....	.....
5.1.200.	Verdichtungsnachweis	5,000	St	.....	.....
5.1.210.	Plattendruckversuch nach DIN 18134 dur..	1,000	St	.....	.....
5.1.220.	Dichtheitsprüfung, Freigefälleleitung ..	122,000	m	.....	.....
5.1.230.	Wasserdichtheitspr. Betonschächte DN ..	3,000	St	.....	.....
5.1.240.	Stahlbetonrohr DN 300 spülen	130,000	m	.....	.....
Summe 5.1. Regenwasserhauptkanal				.....	.....
5.2. Regenwasserhausanschlüsse					
5.2.10.	Aufmaß und Dokumentation Hausanschlüsse	6,000	St	.....	.....
5.2.20.	StL-Nr. 21.110/304.99.09.01 Entwässerungsrohrleitung abrechnen ... Freitext ...*... Freitext Freitext ...*Ausb. verwerten	25,000	m	.....	.....
5.2.30.	Leitungsgr. m. Schachtbaugr. herst. 3-5, lösen u. laden, Tiefe 1,25-1,8 m, DN100-160*notw. Verbau*O. Wassrh. Verfüllboden ges.*Aushub lagern Abr. senkrecht	35,000	m3	.....	.....
5.2.40.	Zulage Bauschutt lös. u. ents.	3,000	m3	.....	.....
5.2.50.	Leitungszone verfüllen, Rohr DN 100-160	30,000	m	.....	.....
5.2.60.	Boden liefern, in Leitungsgrab. einb . Kies-Sand-Gemisch * Oberh. Leitungsz. Ev2 = 45 MPa * Abrechnung Einbau	30,000	m3	.....	.....
5.2.70.	Formstück einbauen, Abzweig (Zul) Abzweig DN 160 PP-MD Stahlbeton Rohr DN 300	5,000	St	.....	.....
5.2.80.	Formstück Muffenstopfen DN 160 ausbauen	5,000	St	.....	.....
5.2.90.	Rohranschluss DN 160, Sammelrhrftg. DN 300 aus Stahlbeton	1,000	St	.....	.....

Projekt: 2024-001 Gartenstraße Haldensleben
 LV: 1 Ausbau Gartenstraße - Los 1 Kanalbauarbeiten (AG..)

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.2.100.	PP-Hochlast-Rohrleitung DN 160 (PP-MD) herstellen	30,000 m	.....	.....
5.2.110.	PP-Hochlast-Rohrleitung DN 100 (PP-MD) herstellen	5,000 m	.....	.....
5.2.120.	Formstück Muffenstopfen KG 160 DN 160 (PP-MD)	5,000 St	.....	.....
5.2.130.	Formstück Muffenstopfen KG 100 DN 100 (PP-MD)	3,000 St	.....	.....
5.2.140.	Kunststoffrohr DN 160 ablaengen.	5,000 St	.....	.....
5.2.150.	Kunststoffrohr DN 100 ablaengen.	3,000 St	.....	.....
5.2.160.	Formstück Bogen DN 160 (PP-MD) Zulage	10,000 St	.....	.....
5.2.170.	Formstück Bogen DN 100 (PP-MD) Zulage	10,000 St	.....	.....
5.2.180.	Formstück-Abzweig DN 160/100-45° (PP-MD), Zulage	1,000 St	.....	.....
5.2.190.	Formstück-Abzweig DN 100/100-45° (PP-MD), Zulage	1,000 St	.....	.....
5.2.200.	Übergangsstück DN 160 - 100 (PP-MD) Zulage	5,000 St	.....	.....
5.2.210.	Überschiebmuffe DN 160 (PP-MD) Zulage	5,000 St	.....	.....
5.2.220.	Überschiebmuffe DN 100 (PP-MD) Zulage	3,000 St	.....	.....
Summe 5.2. Regenwasserhausanschlüsse			.....	.....
Summe 5. Neubau Regenwasserkanal und RW-HA			.....	.....

Zusammenstellung

Projekt: 2024-001 **Gartenstraße Haldensleben**
LV: 1 **Ausbau Gartenstraße - Los 1 Kanalbauarbeiten (AG..**

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
1.	Dokumentation/Hilfsleistungen	
1.1.	Dokumentation	.....
1.2.	Hilfsleistungen	.....
	Summe 1. Dokumentation/Hilfsleistungen	.....
2.	Rückbau Altkanäle Fahrbahn	
2.1.	Rückbau Altkanäle Fahrbahn	.....
	Summe 2. Rückbau Altkanäle Fahrbahn	.....
3.	Erdbau Umverlegung VL TW der SWH	
3.1.	Erdbau Umverlegung VL TW der SWH	.....
	Summe 3. Erdbau Umverlegung VL TW der SWH	.....
4.	Neubau Schmutzwasserkanal und SW-HA	
4.1.	Schmutzwasserhauptkanal	.....
4.2.	Schmutzwasserhausanschlüsse	.....
	Summe 4. Neubau Schmutzwasserkanal und SW-HA	.....
5.	Neubau Regenwasserkanal und RW-HA	
5.1.	Regenwasserhauptkanal	.....
5.2.	Regenwasserhausanschlüsse	.....
	Summe 5. Neubau Regenwasserkanal und RW-HA	.....
LV	1	
1.	Dokumentation/Hilfsleistungen	.....
2.	Rückbau Altkanäle Fahrbahn	.....
3.	Erdbau Umverlegung VL TW der SWH	.....
4.	Neubau Schmutzwasserkanal und SW-HA	.....
5.	Neubau Regenwasserkanal und RW-HA	.....
	Summe LV 1 Ausbau Gartenstraße - Los 1 Kanalbau..	.....

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus EUR
 in Höhe von 19,00 % EUR

EUR

Zusammenstellung

Projekt: 2024-001
LV: 1

Gartenstraße Haldensleben
Ausbau Gartenstraße - Los 1 Kanalbauarbeiten (AG..

Ordnungszahl	Kurztext	Betrag in EUR
--------------	----------	---------------

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 9

(Ort)

(Datum)

(rechtsgültige Unterschrift)

Bieterangabenverzeichnis

Projekt: 2024-001 **Gartenstraße Haldensleben**
LV: 1 **Ausbau Gartenstraße - Los 1 Kanalbauarbeiten (AG..**

4.1.100. **Steinzeugleitung DN 200**
(TB61)
Hersteller'

.....'

4.1.230. **SW-Schachtabdeckung Begu D400 Ø 610 mm,
mit Ventilation, liefern und aufsetzen**
(TB61)
Angebot Material'

.....'

(TB62)
Angebot Lieferant '

.....'

4.2.90. **Steinzeug-Rohrleitung DN 150**
(TB61)
Hersteller'

.....'

4.2.150. **PP-Hochlast-Rohrleitung DN 160
(PP-MD) herstellen**
(TB62)
Angebotenes Fabrikat/Type:

'.....'

4.2.160. **PP-Hochlast-Rohrleitung DN 100
(PP-MD) herstellen**
(TB62)
Angebotenes Fabrikat/Type:

'.....'

5.1.180. **RW-Schachtabdeckung Begu D400 Ø 610 mm,
ohne Ventilation, liefern und aufsetzen**
(TB61)
Angebot Material'

.....'

(TB62)
Angebot Lieferant '

.....'

Bieterangabenverzeichnis

Projekt: 2024-001 **Gartenstraße Haldensleben**
LV: 1 **Ausbau Gartenstraße - Los 1 Kanalbauarbeiten (AG..**

5.2.90. **Rohranschluss DN 160, Sammelrohrleitung
DN 300 aus Stahlbeton**
(TB62)
Angebotenes Fabrikat/Typ:

'.....'

5.2.100. **PP-Hochlast-Rohrleitung DN 160
(PP-MD) herstellen**
(TB62)
Angebotenes Fabrikat/Type:

'.....'

5.2.110. **PP-Hochlast-Rohrleitung DN 100
(PP-MD) herstellen**
(TB62)
Angebotenes Fabrikat/Type:

'.....'