

Inhaltsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
01.01	Titel	Baustelleneinrichtung	2
01.02	Titel	Schmutzwasserkanal	3
01.03	Titel	Schmutzwasserhausanschlüsse	7
01.04	Titel	Regenwasserkanal	10
01.05	Titel	Regenwasserhausanschlüsse	13
01.06	Titel	Wasserleitung	16
01.07	Titel	Wasserleitungshausanschlüsse	18
01.08	Titel	Verschiedenes	21
01.09	Titel	Straßenbau OG	22
01.11	Titel	Beleuchtung	25
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	27

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.01	Titel Baustelleneinrichtung			
01.01.1	Baustelle einrichten			
		1 Psch		GP
01.01.2	Baustelle räumen			
		1 Psch		GP
01.01.3	Vollsperrung herstellen			
		1 psch		GP
01.01.4	Verkehrssicherung herstellen			
		1 Psch		GP
01.01.5	Bauzaun liefern u.aufbauen			
		1 psch		GP
01.01.6	Fahrzeugüberfahrt bereitstellen			
		3 St	EP	GP
01.01.7	Fahrzeugüberfahrt vorhalten			
		220 d	EP	GP
01.01.8	Aufrechterhaltung der Müllentsorgung während der Baumaßnahme			
		1 Psch		GP
01.01.9	Plattendruckversuch ausführen und auswerten			
		8 St	EP	GP
01.01.10	Rammsondierung ausführen Sonde DPL			
		24 m	EP	GP
Summe Titel 01.01		Baustelleneinrichtung, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.02	Titel	Schmutzwasserkanal		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.02	Titel	Schmutzwasserkanal		
01.02.1	Schmutzwasserkanalleitung aufnehmen, B DN 300			
		210 m	EP	GP
01.02.2	Schmutzwasserkanalleitung aufnehmen, B DN 600			
		15 m	EP	GP
01.02.3	Bodenaushub für Rohrgräben, Homogenbereich 1			
		450 m3	EP	GP
01.02.4	Bodenaushub für Rohrgräben, Homogenbereich 2			
		680 m3	EP	GP
01.02.5	Unterfahrungen mit Kabeln			
		21 St	EP	GP
01.02.6	Längsbehinderung im Rohrgraben			
		85 m	EP	GP
01.02.7	Baugrubenverbau herstellen			
		1.150 m2	EP	GP
01.02.8	Beton C 12/15 liefern			
		15 m3	EP	GP
01.02.9	Basaltsplitt 0/32 mm liefern und einbauen			
		1.000 t	EP	GP
01.02.10	Recycling liefern und einbauen			
		1.500 t	EP	GP
01.02.11	Porenleichtbeton liefern und einbauen			
		15 m3	EP	GP
01.02.12	Bituminöse Schichten aufnehmen d=12 cm			
		270 m2	EP	GP
01.02.13	Bituminöse Schichten herstellen, AC 22 TN			
		270 m2	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.02	Titel	Schmutzwasserkanal		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.02.14	Bitumenemulsion aufsprühen	270 m2	EP	GP
01.02.15	Bit. Fahrbahn reinigen	270 m2	EP	GP
01.02.16	Bituminöse Schichten herstellen, AC 8 DN	270 m2	EP	GP
01.02.17	Betonbordsteine aufnehmen u. entsorgen	75 m	EP	GP
01.02.18	Rundbordstein liefern und setzen	75 m	EP	GP
01.02.19	Pflaster aufnehmen und wiederverlegen	50 m2	EP	GP
01.02.20	Betonrohleitung DN 500 herstellen	55 m	EP	GP
01.02.21	Betonrohleitung DN 400 herstellen	150 m	EP	GP
01.02.22	Betonrohleitung DN 300 herstellen	45 m	EP	GP
01.02.23	Gelenkstück aus Beton DN 500 herstellen	2 St	EP	GP
01.02.24	Gelenkstück aus Beton DN 400 herstellen	7 St	EP	GP
01.02.25	Gelenkstück aus Beton DN 300 herstellen	2 St	EP	GP
01.02.26	Gelenkstück aus Beton DN 500 hertsellen	4 St	EP	GP
01.02.27	Gelenkstück aus Beton DN 400 hertsellen			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.02	Titel	Schmutzwasserkanal		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
		6 St	EP	GP
01.02.28	Gelenkstück aus Beton DN 300 hertsellen	1 St	EP	GP
01.02.29	Passrohr aus Beton DN 500 herstellen	1 St	EP	GP
01.02.30	Passrohr aus Beton DN 400 herstellen	3 St	EP	GP
01.02.31	PVC Rohre (SN12) liefern u. einbauen,DN 400	5 m	EP	GP
01.02.32	Rohrkupplung von Beton auf Kunststoffrohr DN 400 liefern und einbauen	1 St	EP	GP
01.02.33	Betonfertigteilschacht herstellen DN 500	1 St	EP	GP
01.02.34	Betonfertigteilschacht herstellen DN 500	1 St	EP	GP
01.02.35	Betonfertigteilschacht herstellen DN 400	6 St	EP	GP
01.02.36	Betonfertigteilschacht herstellen DN 300	1 St	EP	GP
01.02.37	Seitenzuläufe DN 400 (Zulage)	1 St	EP	GP
01.02.38	Seitenzuläufe DN 300 (Zulage)	1 St	EP	GP
01.02.39	Seitenzuläufe DN 150 (Zulage)	1 St	EP	GP
01.02.40	Schachtabwinklung (Zulage)	5 St	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.02	Titel	Schmutzwasserkanal		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
01.02.41	Zulage zu Schachtunterteil DN 1000 für außenliegenden	1 St	EP	GP
01.02.42	Abmauerung aus Kanalklinkern	1 St	EP	GP
Summe Titel 01.02		Schmutzwasserkanal, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.03	Titel	Schmutzwasserhausanschlüsse		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.03	Titel	Schmutzwasserhausanschlüsse		
01.03.1	Bodenaushub für Rohrgräben, Homogenbereich 1			
		40 m3	EP	GP
01.03.2	Bodenaushub für Rohrgräben, Homogenbereich 2			
		220 m3	EP	GP
01.03.3	Bodenaushub in Handarbeit			
		15 m3	EP	GP
01.03.4	Baugrubenverbau herstellen			
		280 m2	EP	GP
01.03.5	Oberboden aufnehmen			
		60 m2	EP	GP
01.03.6	Oberboden liefern			
		15 t	EP	GP
01.03.7	Unterfahrungen mit Kabeln			
		14 St	EP	GP
01.03.8	Mauer- und Einfriedigungsheckenkreuzungen			
		7 St	EP	GP
01.03.9	Bituminöse Schichten schneiden d=8 cm			
		25 m	EP	GP
01.03.10	Bituminöse Schichten aufnehmen,d=8 cm			
		20 m2	EP	GP
01.03.11	Bituminöse Befestigung wieder herstellen			
		4 t	EP	GP
01.03.12	Bituminöse Befestigung wieder herstellen			
		2 t	EP	GP
01.03.13	Anschlußnähte mit Bitumenfugenband			
		25 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.03	Titel	Schmutzwasserhausanschlüsse		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.03.14	Natursteinpflaster (7/9) aufnehmen	5 m2	EP	GP
01.03.15	Pflaster aufnehmen und wiederverlegen	30 m2	EP	GP
01.03.16	Betonbordsteine aufnehmen u. entsorgen	25 m	EP	GP
01.03.17	Rundbordstein liefern und setzen	25 m	EP	GP
01.03.18	Betonbordsteine aufnehmen u. entsorgen	10 m	EP	GP
01.03.19	Tiefbordstein liefern und setzen	10 m	EP	GP
01.03.20	Basaltsplitt 0/32 mm liefern u. einbauen	150 t	EP	GP
01.03.21	Recycling liefern und einbauen	200 t	EP	GP
01.03.22	Palisaden aufnehmen und weiderversetzen	3 m	EP	GP
01.03.23	Sandummantelung der PVC- u. STZ-Rohre	130 m	EP	GP
01.03.24	Vorhandene Hausanschlußleistungsanschlüsse	14 St	EP	GP
01.03.25	Provisorische Anbindung der Kanalanschlüsse	14 St	EP	GP
01.03.26	Zusätzliche Seitenzuläufe von Hausanschlüssen	7 St	EP	GP
01.03.27	Sattelstück DN 150 mit Doppeldichtung (BEKU)			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.03	Titel	Schmutzwasserhausanschlüsse		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
		7 St	EP	GP
01.03.28	Anschlußstutzen werkseitig eingebaut	7 St	EP	GP
01.03.29	Anschlußltg aus PVC-Rohren SN 8 DN 150	130 m	EP	GP
01.03.30	Anschlußltg aus PVC-Rohren SN 8 DN 100	10 m	EP	GP
01.03.31	PVC-Abzweige DN 150/150	5 St	EP	GP
01.03.32	PVC-Abzweige DN 150/100	3 St	EP	GP
01.03.33	PVC-Bögen DN 150 liefern u. verlegen	60 St	EP	GP
01.03.34	PVC-Überschiebemuffen DN 150	5 St	EP	GP
01.03.35	PVC/Stzg Übergangsstücke DN 150/150	5 St	EP	GP
01.03.36	Reduzierstücke DN 150/100	5 St	EP	GP
01.03.37	Reinigungs- und Inspektionsschacht,privat	4 St	EP	GP
01.03.38	Bodendecker aufnehmen	15 m²	EP	GP
01.03.39	Bodendecker liefern und pflanzen	15 m²	EP	GP
Summe Titel 01.03		Schmutzwasserhausanschlüsse, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.04	Titel	Regenwasserkanal		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.04	Titel Regenwasserkanal			
01.04.1	Startgrube/Maschinengrube herstellen			
		1 St	EP	GP
01.04.2	Zielgrube herstellen			
		1 St	EP	GP
01.04.3	Statisches Berst-Press-Verfahren			
		37 m	EP	GP
01.04.4	Vortriebsrohr für den Einbau aus Gruben			
		37 m	EP	GP
01.04.5	Anschlüsse an neu erstellte Betonschächte			
		2 St	EP	GP
01.04.6	Bodenaushub für Rohrgräben, Homogenbereich 1			
		330 m3	EP	GP
01.04.7	2Bodenaushub für Rohrgräben, Homogenbereich 2			
		500 m3	EP	GP
01.04.8	Unterfahrungen mit Kabeln			
		21 St	EP	GP
01.04.9	Längsbehinderung im Rohrgraben			
		85 m	EP	GP
01.04.10	Baugrubenverbau herstellen			
		660 m2	EP	GP
01.04.11	Basaltsplitt 0/32 mm liefern und einbauen			
		740 t	EP	GP
01.04.12	Recycling liefern und einbauen			
		1.100 t	EP	GP
01.04.13	Betonbordsteine aufnehmen u. entsorgen			
		75 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.04	Titel	Regenwasserkanal		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.04.14	Rundbordstein liefern und setzen	75 m	EP	GP
01.04.15	Pflaster aufnehmen und wiederverlegen	35 m2	EP	GP
01.04.16	Stahlbetonrohre liefern und verlegen DN 400	125 m	EP	GP
01.04.17	Stahlbetonrohre liefern und verlegen DN 300	63 m	EP	GP
01.04.18	PVC-Rohren SN 8 DN 200	45 m	EP	GP
01.04.19	Gelenkstück DN 400	5 St	EP	GP
01.04.20	Passstück DN 400	5 St	EP	GP
01.04.21	Gelenkstück DN 300	1 St	EP	GP
01.04.22	Passstück DN 300	1 St	EP	GP
01.04.23	Fertigschachtunterteile DN 1000-400	5 St	EP	GP
01.04.24	Fertigschachtunterteile DN 1000-300	1 St	EP	GP
01.04.25	Fertigschachtunterteile DN 1000-200	4 St	EP	GP
01.04.26	Schachtabwinklung (Zulage)	4 St	EP	GP
01.04.27	Seitenzuläufe DN 400 (Zulage)			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.04	Titel	Regenwasserkanal		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
		1 St	EP	GP
01.04.28	Seitenzuläufe DN 200 (Zulage)			
		1 St	EP	GP
01.04.29	Seitenzuläufe DN 150 (Zulage)			
		1 St	EP	GP
01.04.30	Zulage zu Schachtunterteil DN 1000 für außenliegenden			
		1 St	EP	GP
Summe Titel 01.04				
		Regenwasserkanal, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.05	Titel	Regenwassrhausanschlüsse		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.05	Titel	Regenwassrhausanschlüsse		
01.05.1	Bodenaushub für Rohrgräben, Homogenbereich 1			
		40 m3	EP	GP
01.05.2	Bodenaushub für Rohrgräben, Homogenbereich 2			
		230 m3	EP	GP
01.05.3	Bodenaushub in Handarbeit			
		10 m3	EP	GP
01.05.4	Baugrubenverbau herstellen			
		200 m2	EP	GP
01.05.5	Oberboden aufnehmen			
		75 m2	EP	GP
01.05.6	Oberboden liefern			
		17 t	EP	GP
01.05.7	Unterfahrungen mit Kabeln			
		14 St	EP	GP
01.05.8	Mauer- und Einfriedigungsheckenkreuzungen			
		7 St	EP	GP
01.05.9	Bituminöse Schichten schneiden d=8 cm			
		25 m	EP	GP
01.05.10	Bituminöse Schichten aufnehmen,d=8 cm			
		20 m2	EP	GP
01.05.11	Bituminöse Befestigung wieder herstellen			
		4 t	EP	GP
01.05.12	Bituminöse Befestigung wieder herstellen			
		2 t	EP	GP
01.05.13	Anschlußnähte mit Bitumenfugenband			
		25 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.05	Titel	Regenwassrhausanschlüsse		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.05.14	Natursteinpflaster (7/9) aufnehmen	3 m2	EP	GP
01.05.15	Pflaster aufnehmen und wiederverlegen	85 m2	EP	GP
01.05.16	Betonbordsteine aufnehmen u. entsorgen	25 m	EP	GP
01.05.17	Rundbordstein liefern und setzen	25 m	EP	GP
01.05.18	Betonbordsteine aufnehmen u. entsorgen	10 m	EP	GP
01.05.19	Tiefbordstein liefern und setzen	10 m	EP	GP
01.05.20	Basaltsplitt 0/32 mm liefern u. einbauen	120 t	EP	GP
01.05.21	Recycling liefern und einbauen	150 t	EP	GP
01.05.22	Palisaden aufnehmen und weiderversetzen	6 m	EP	GP
01.05.23	Sandummantelung der PVC- u. STZ-Rohre	150 m	EP	GP
01.05.24	Vorhandene Hausanschlußleistungsanschlüsse	2 St	EP	GP
01.05.25	Provisorische Anbindung der Kanalanschlüsse	1 St	EP	GP
01.05.26	Anschlußltg aus PVC-Rohren SN 8 DN 150	150 m	EP	GP
01.05.27	Anschlußltg aus PVC-Rohren SN 8 DN 100			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.05	Titel	Regenwassrhausanschlüsse		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
		10 m	EP	GP
01.05.28	Anschlußstutzen werkseitig eingebaut	10 St	EP	GP
01.05.29	Sattelstück DN 150 mit Doppeldichtung	5 St	EP	GP
01.05.30	Zusätzliche Seitenzuläufe von Hausanschlüssen	2 St	EP	GP
01.05.31	PVC-Abzweige DN 150/150	5 St	EP	GP
01.05.32	PVC-Abzweige DN 150/100	2 St	EP	GP
01.05.33	PVC-Überschiebemuffen DN 150	5 St	EP	GP
01.05.34	PVC-Bögen DN 150 liefern u. verlegen	60 St	EP	GP
01.05.35	PVC-Bögen DN 100 liefern u. verlegen	10 St	EP	GP
01.05.36	Reduzierstücke DN 150/100	3 St	EP	GP
01.05.37	PVC-Verschlußdeckel,PVC-U DN 150	5 St	EP	GP
01.05.38	Bodendecker aufnehmen	20 m²	EP	GP
01.05.39	Bodendecker liefern und pflanzen	20 m²	EP	GP
Summe Titel 01.05		Regenwassrhausanschlüsse, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.06	Titel	Wasserleitung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.06	Titel Wasserleitung			
01.06.1	Bodenaushub für Rohrgräben, Homogenbereich 1			
		220 m3	EP	GP
01.06.2	Bodenaushub für Rohrgräben, Homogenbereich 2			
		95 m3	EP	GP
01.06.3	Rohrgrabenaushub in Handarbeit			
		6 m3	EP	GP
01.06.4	Längsbehinderung im Rohrgrabenbereich			
		35 m	EP	GP
01.06.5	Unterfahrungen mit Kabeln bis DN 200			
		9 St	EP	GP
01.06.6	Basaltsplitt 0/32 mm liefern und einbauen			
		220 t	EP	GP
01.06.7	Recycling liefern und einbauen			
		330 t	EP	GP
01.06.8	Sandummantelung für Rohr herstellen DA 125			
		370 m	EP	GP
01.06.9	PE-HD Rohre liefern und einbauen DA 125			
		370 m	EP	GP
01.06.10	Formstücke, Rohrbögen als Zulagen DN 100			
		12 St	EP	GP
01.06.11	Metalltrassenwarnband liefern u. einbauen			
		370 m	EP	GP
01.06.12	MMB-Stück 100/100			
		2 St	EP	GP
01.06.13	MMB-Stück 100/80			
		1 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.06	Titel	Wasserleitung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.06.14	B-Stück 100/80	1 St	EP	GP
01.06.15	MMN-Stück 80/80	2 St	EP	GP
01.06.16	S-Stück, DN 80	1 St	EP	GP
01.06.17	HSM Schieber liefern und einbauen	4 St	EP	GP
01.06.18	Einbaugarnitur Schieber DN 100	4 St	EP	GP
01.06.19	Schieberkappe liefern und einbauen	4 St	EP	GP
01.06.20	Unterflurhydrant mit Spitzende	2 St	EP	GP
01.06.21	Tragplatte für Hydrantenkappe	2 St	EP	GP
01.06.22	Schmutz- und Verdrehsicherungliefern und einb.	2 St	EP	GP
01.06.23	Schieberkappe liefern und einbauen	2 St	EP	GP
01.06.24	Synoflex DN 100/80 liefern und einbauen	1 St	EP	GP
Summe Titel 01.06		Wasserleitung, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.07	Titel	Wasserleitungshausanschlüsse		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.07	Titel	Wasserleitungshausanschlüsse		
01.07.1	Rohrgrabenaushub für Hausanschlußleitungen, Homogenbereich 1			
		25 m3	EP	GP
01.07.2	Rohrgrabenaushub für Hausanschlußleitungen, Homogenbereich 2			
		85 m3	EP	GP
01.07.3	Fräuserschelle liefern und einbauen			
		15 St	EP	GP
01.07.4	Teleskop Einbaugarnitur			
		15 St	EP	GP
01.07.5	Teleskopschieberkappen liefern u. einbauen			
		15 St	EP	GP
01.07.6	Polyethylenrohre PE-X 32x2,9 mm liefern			
		105 m	EP	GP
01.07.7	Steckfitting liefern und einbauen			
		27 St	EP	GP
01.07.8	Metalltrassenwarnband liefern u. einbauen			
		105 m	EP	GP
01.07.9	Hausanschlußleitungen anschließen			
		12 St	EP	GP
01.07.10	Sandummantelung herstellen			
		105 m	EP	GP
01.07.11	Unterfahrungen mit Kabeln bei Herstellung WL-HA			
		12 St	EP	GP
01.07.12	Basaltsplitt 0/32 liefern und einbauen			
		50 t	EP	GP
01.07.13	Füllboden liefern und einbauen			
		50 t	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.07	Titel	Wasserleitungshausanschlüsse		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.07.14	Bituminöse Schichten schneiden d=8 cm	10 m	EP	GP
01.07.15	Bituminöse Schichten aufnehmen,d=8 cm	10 m2	EP	GP
01.07.16	Bituminöse Befestigung wieder herstellen	2 t	EP	GP
01.07.17	Bituminöse Befestigung wieder herstellen	1 t	EP	GP
01.07.18	Anschlußnähte mit Bitumenfugenband	10 m	EP	GP
01.07.19	Beton-Verbundsteinpflaster umpflastern	30 m2	EP	GP
01.07.20	Betonbordsteine aufnehmen u. entsorgen	25 m	EP	GP
01.07.21	Rundbordstein liefern und setzen	25 m	EP	GP
01.07.22	Betonbordsteine aufnehmen u. entsorgen	10 m	EP	GP
01.07.23	Tiefbordstein liefern und setzen	10 m	EP	GP
01.07.24	Mauerdurchführung herstellen	3 St	EP	GP
01.07.25	Mauer- und Einfriedigungsheckenkreuzungen	5 St	EP	GP
01.07.26	Oberboden aufnehmen	10 m2	EP	GP
01.07.27	Oberboden liefern			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.07	Titel	Wasserleitungshausanschlüsse		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
		2 t	EP	GP
Summe Titel 01.07		Wasserleitungshausanschlüsse, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.08	Titel	Verschiedenes		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.08	Titel	Verschiedenes		
01.08.1	Bestandslageplan herstellen			
		1 psch		GP
Summe Titel 01.08		Verschiedenes, Netto:		

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.09	Titel	Straßenbau OG		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.09	Titel	Straßenbau OG		
01.09.1	Regereinläufe aufnehmen u. entsorgen			
		18 St	EP	GP
01.09.2	Straßenablaufgarnituren, DN 450 mm			
		18 St	EP	GP
01.09.3	Gußeiserne Aufsätze für Straßenabläufe			
		18 St	EP	GP
01.09.4	Sattelstück DN 150 mit Doppeldichtung			
		18 St	EP	GP
01.09.5	Anschlußltg aus PVC-Rohren SN 8 DN 150			
		110 m	EP	GP
01.09.6	PVC-Bögen DN 150			
		75 St	EP	GP
01.09.7	PVC-Abzweige DN 150/150			
		2 St	EP	GP
01.09.8	PVC-Überschiebemuffen DN 150			
		18 St	EP	GP
01.09.9	Bodenaushub für Rohrgräben Regereinl, Homogenbereich 1			
		115 m3	EP	GP
01.09.10	Sandummantelung der PVC- Rohre DN 150			
		110 m	EP	GP
01.09.11	Betonbordsteine aufnehmen u. entsorgen			
		100 m	EP	GP
01.09.12	Rundbordstein liefern und setzen			
		100 m	EP	GP
01.09.13	Rinne aus Betonsteinen aufnehmen entsorgen			
		720 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.09	Titel	Straßenbau OG		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
01.09.14	Pflasterrinne aus Betonsteinen liefern u.vers			
		8 m	EP	GP
01.09.15	Pflaster aufnehmen und wiederverlegen			
		70 m2	EP	GP
01.09.16	Bituminöse Schichten schneiden d=8 cm			
		65 m	EP	GP
01.09.17	Bituminöse Schichten schneiden d=14 cm			
		28 m	EP	GP
01.09.18	Bituminöse Schichten aufnehmen,d=8 cm			
		55 m2	EP	GP
01.09.19	Bituminöse Schichten aufnehmen d=14 cm			
		2.000 m2	EP	GP
01.09.20	Straßenaufbruch auf Teerbasis aufnehmen			
		300 t	EP	GP
01.09.21	Bituminöse Befestigung wieder herstellen			
		15 t	EP	GP
01.09.22	Bituminöse Befestigung wieder herstellen			
		5 t	EP	GP
01.09.23	Anschlußnaht herstellen			
		65 m	EP	GP
01.09.24	Asphaltnaht herstellen			
		28 m	EP	GP
01.09.25	Boden lösen, Homogenbereich 1			
		1.200 m3	EP	GP
01.09.26	Frostschutz 0/32 liefern und einbauen Fahrbah			
		2.200 t	EP	GP
01.09.27	Bituminöse Schichten herstellen, AC 22 TN			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.09	Titel	Straßenbau OG		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
		2.100 m2	EP	GP
01.09.28	Bitumenemulsion aufsprühen			
		2.100 m2	EP	GP
01.09.29	Bit. Fahrbahn reinigen			
		2.100 m2	EP	GP
01.09.30	Bituminöse Schichten herstellen, AC 8 DN			
		2.100 m2	EP	GP
01.09.31	Abstumpfungsmaßnahme durchführen			
		2.100 m2	EP	GP
01.09.32	Teerhaltigen Straßenaufbruch aufnehmen (Zulage)			
	to		EP	GP
Summe Titel 01.09			Straßenbau OG, Netto:	.....

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.11	Titel	Beleuchtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01.11	Titel Beleuchtung			
01.11.1	Kabelgraben für SB-Kabel herstellen			
		360 lfdm	EP	GP
01.11.2	Kabelschutzrohr DN 50 liefern und verlegen			
		360 lfdm	EP	GP
01.11.3	SB-Kabel liefern und verlegen (NYYJ 5 x 10 mm²)			
		360 lfdm	EP	GP
01.11.4	Sandummantelung für Kabel herstellen			
		360 lfdm	EP	GP
01.11.5	Trassenwarnband einbauen			
		360 lfdm	EP	GP
01.11.6	Längsbehinderung durch Versorgungsleitungen			
		45 lfdm	EP	GP
01.11.7	Kreuzungen im Leitungsgraben			
		12 Stck	EP	GP
01.11.8	Rohrfundamente für Beleuchtungsmast herstellen			
		8 Stck	EP	GP
01.11.9	Kabelmuffe montieren			
		8 Stck	EP	GP
01.11.10	Technische Lichtmastkombination liefern und versetzen			
		8 Stck	EP	GP
01.11.11	Korrosionsschutzmanschetten liefern und montieren			
		8 Stck	EP	GP
01.11.12	Übergangs- und Sicherungskasten			
		8 Stck	EP	GP
01.11.13	Vorhandene Seil-Hängeleuchten demontieren			
		2 Stck	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
01.11	Titel	Beleuchtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
01.11.14	Vorhandene Lichtmastkombination demontieren			
		2 Stck	EP	GP
Summe Titel 01.11		Beleuchtung, Netto:		

LV-Zusammenfassung

Ausbau Talstraße Lautzenbrücken (26/11-11-01)

01	LV	Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßenbau		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01.01	Titel	Baustelleneinrichtung	2	.....
01.02	Titel	Schmutzwasserkanal	3	.....
01.03	Titel	Schmutzwasserhausanschlüsse	7	.....
01.04	Titel	Regenwasserkanal	10	.....
01.05	Titel	Regenwasserhausanschlüsse	13	.....
01.06	Titel	Wasserleitung	16	.....
01.07	Titel	Wasserleitungshausanschlüsse	18	.....
01.08	Titel	Verschiedenes	21	.....
01.09	Titel	Straßenbau OG	22	.....
01.11	Titel	Beleuchtung	25	.....

Summe LV 01 Erneuerung Ver- und Entsorgungsanlagen, Straßen...

Angebotssumme, Netto: EUR

Stempel

zzgl. MwSt. (19,0 %): EUR

.....
Anbieter - Unterschrift**Angebotssumme, Brutto:** EUR