

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SD... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
Leistungsverzeichnis: 01 Rückbau PU Erfurt

Auftraggeber: DB InfraGO AG
I.II-SO-E-W
Straße: Kurt-Schumacher-Str. 1
PLZ/Ort: 99084 Erfurt

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
LV: 01 Rückbau PU Erfurt
Status: Freigegeben

Währung: EUR

Ordnungszahl	Kurztext	Seite
01.	Übergeordnete Leistungen	3
01.01.	Technische Bearbeitung	3
01.02.	Baustelleneinrichtung	4
01.03.	Baufeldfreimachung	5
01.04.	Entsorgung	6
01.05.	Verkehrssicherung	11
02.	Rückbau/Abbruch	12
02.01.	Teilrückbau PU	12
02.02.	Rückbau Oberbau	13
02.03.	Rückbau Elektroinstallation	14
02.04.	Teilrückbau Befestigungen	14
03.	Erdarbeiten	17
03.01.	Aushub und Verfüllung	17
04.	Gleisbauarbeiten	18
04.01.	Wiederherstellung	18
05.	Straßenbauarbeiten Wiederherstellung	21
05.01.	Hohenwindenstraße	21
05.02.	Gehweg	23
06.	Garten- und Landschaftsbau	25
06.01.	Oberboden und Rasenansaat	25
07.	Tiefbauarbeiten für Dritte	26
07.01.	Stadtbeleuchtung Erfurt	26
08.	Zusammenhangsleistungen TK	27
08.01.	Technische Bearbeitung	27
08.02.	Maßnahmen LWL F 5356, 48"	27
08.03.	Maßnahmen F2319, 58"	28
08.04.	Maßnahmen FB 301, 60" und FB 301a	28
08.05.	Rückbau Tk-Anlagen	29

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.	Übergeordnete Leistungen			
01.01.	Technische Bearbeitung			
01.01.0010.	Stand sicherheitsnachweis Baubehelfe MLV-ALI_01010020	1,000 psch	.....	.....
01.01.0020.	Ausführungsunterlagen Bauwerk MLV-ALI_01010030	1,000 psch	.....	.....
01.01.0030.	Ausführungsunterlagen Baubehelfe MLV-ALI_01010040	1,000 psch	.....	.....
01.01.0040.	Vermessungsleistungen MLV-ALI_01010050	1,000 psch	.....	.....
01.01.0050.	Technische Bearbeitung Rückbau MLV-ALI_01010060	1,000 psch	.....	.....
01.01.0060.	Zuarbeiten zu SiGe - Plan MLV-ALI_01010070	1,000 psch	.....	.....
01.01.0070.	Sicherung Festpunktfeld MLV-ALI_01010110	1,000 psch	.....	.....
01.01.0080.	Absteckung durchführen	80,000 m	.....	.....
01.01.0090.	Geodätische Abnahme Vermessung - Gleise	80,000 m	.....	.....
01.01.0100.	Beweissicherung MLV-ALI_01010120	1,000 psch	.....	.....
01.01.0110.	Aktualisierung der Bestandsdokumentation in DB AVANI MLV-ALI_01010230	1,000 psch	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.01.0120.	Fotodokumentation liefern MLV-ALI_01010250	1,000 psch		.....
01.01.0130.	koordinierter Kabel- und Leitungsbestand - Bauzustände MLV-ALI_01010280	1,000 psch		.....
01.01.0140.	Koordinierter Kabel- und Leitungsbestand - Endzustand MLV-ALI_01010290	1,000 psch		.....
01.01.0150.	Abstimmung / Einholung von Genehmigungen MLV- ALI_01010300	1,000 psch		.....
01.01.0160.	Elektronischer Planprüflauf MLV-ALI_01010310	1,000 psch		.....
01.01.0170.	Bestandspläne erstellen/aktualisieren und liefern MLV- ALI_01010320	1,000 psch		.....
Summe 01.01. Technische Bearbeitung				.....
01.02.	Baustelleneinrichtung			
01.02.0010.	Baustellenlogistik MLV-ALI_01020010	1,000 psch		.....
01.02.0020.	Baustelle einrichten MLV-ALI_01020020	1,000 psch		.....
01.02.0030.	Baustelleneinrichtung vorhalten MLV-ALI_01020030	1,000 psch		.....
01.02.0040.	Baustelle räumen MLV-ALI_01020040	1,000 psch		.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.02.0050.	StL-Nr. 21.107/102.93.11 Verfestigte Bodenfläche aufreißen ... Freitext ...*Tiefe ca. 40 cm Abstand = Tiefe*kreuzw. aufreißen	500,000 m2	.....	.....
01.02.0060.	Beleuchtung MLV-ALI_01020200	1,000 psch	.....	.....
01.02.0070.	Gleisüberfahrt für Baugeräte MLV-ALI_01020210	1,000 St	.....	.....
01.02.0080.	Stammschutz für Bäume MLV-ALI_01020150	20,000 m2	.....	.....
01.02.0090.	Arbeitsebenen und Rampen MLV-ALI_01020220	1,000 psch	.....	.....
	Summe 01.02. Baustelleneinrichtung			.....
01.03.	Baufeldfreimachung			
01.03.0010.	Suchgraben zur Lagebestimmung der Kabel und Leitungen bis 1,25m MLV-ALI_01030050	10,000 m3	.....	.....
01.03.0020.	Suchgraben zur Lagebestimmung der Kabel und Leitungen über 1,25m MLV-ALI_01030060	5,000 m3	.....	.....
01.03.0030.	Kabel sichern MLV-ALI_01030070	100,000 m	.....	.....
01.03.0040.	Schutz bestehender Kabeltrassen MLV-ALI_01030080	30,000 m	.....	.....
01.03.0050.	Kabel bauzeitlich umlegen MLV-ALI_01030090	30,000 m	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.03.0060.	Rückbau Kabelkanäle MLV-ALI_010300100	30,000 m	.....	.....
01.03.0070.	Zulage zu Rückbau Kabelkanäle MLV-ALI_010300101	30,000 m	.....	.....
01.03.0080.	Aufputzkabel rückbauen	30,000 m	.....	.....
01.03.0090.	Grenzsteine sichern MLV-ALI_01030110	1,000 psch	.....	.....
01.03.0100.	Absperrung am BÜ abbauen, lagern, aufstellen	6,500 m	.....	.....
Summe 01.03. Baufeldfreimachung				.....
01.04.	Entsorgung			
01.04.0010.	Herstellung Bereitstellungsflächen	1,000 psch	.....	.....
01.04.0020.	Betrieb und Rückbau Bereitstellungsflächen, MLV-ENTS_03010020	1,000 psch	.....	.....
01.04.0030.	Abfallverantwortlicher, MLV-ENTS_01010010	1,000 psch	.....	.....
01.04.0040.	Entsorgungskonzept AN, MLV-ENTS_01020010	1,000 psch	.....	.....
01.04.0050.	Elektronische Nachweisführung, MLV-ENTS_01030010	1,000 psch	.....	.....
01.04.0060.	Technische Ausstattung, MLV-ENTS_01030040	1,000 psch	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.04.0070.	Erstellung_Einbaudokumentation_gemäß_EBV, MLV-ENTS_01030041	1,000 psch		.....
01.04.0080.	DA_gleisnaher_Boden_Herbizide_MLV_02.01.0060	1,000 St	.....	.....
01.04.0090.	DA_Boden_EBV_An11Tab3_MLV-ENTS_02010070	1,000 St	.....	.....
01.04.0100.	DA_Boden_EBV_An11Tab4_MLV-ENTS_02010071	1,000 St	.....	.....
01.04.0110.	DA_Altschotter_nach_ASO_RIL_MLV_02020022	1,000 St	.....	.....
01.04.0120.	DA_Betonbruch_Bauschutt_EBV_MLV_02030012	1,000 St	.....	.....
01.04.0130.	Asphalt, Straßenaufbruch, MLV-ENTS_02040010	1,000 St	.....	.....
01.04.0140.	Entsorgung Boden LAGA Z0, MLV-ENTS_04010010	250,000 t	.....	.....
01.04.0150.	Entsorgung Boden LAGA Z1.1, MLV-ENTS_04010020	100,000 t	.....	.....
01.04.0160.	Entsorgung Boden LAGA Z1.2, MLV-ENTS_04010030	80,000 t	.....	.....
01.04.0170.	Entsorgung Boden LAGA Z2, MLV-ENTS_04010040	80,000 t	.....	.....
01.04.0180.	Entsorgung Boden LAGA größer Z2, MLV-ENTS_04010050	30,000 t	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.04.0190.	ZULAGE_A_Entsorgung_herbizidhaltiger_Boden, MLV-ENTS_04010055	5,000 t	.....	.....
01.04.0200.	ZULAGE_B_Entsorgung_herbizidhaltiger_Boden, MLV-ENTS_04010056	5,000 t	.....	.....
01.04.0210.	ZULAGE_C_Entsorgung_herbizidhaltiger_Boden, MLV-ENTS_04010057	430,000 t	.....	.....
01.04.0220.	ZULAGE_D_Entsorgung_herbizidhaltiger_Boden, MLV-ENTS_04010058	80,000 t	.....	.....
01.04.0230.	Entsorgung_Beton DKI, MLV-ENTS_04020050	320,000 t	.....	.....
01.04.0240.	Entsorgung Beton DKII, MLV-ENTS_04020060	5,000 t	.....	.....
01.04.0250.	Entsorgung Beton_DKIII, MLV-ENTS_04020070	5,000 t	.....	.....
01.04.0260.	Transport nicht gefährlicher Beton, MLV-ENTS_04020080	320,000 t	.....	.....
01.04.0270.	Transport gefährlicher Beton, MLV-ENTS_04020090	10,000 t	.....	.....
01.04.0280.	Entsorgung Bauschutt DKI, MLV-ENTS_04030040	30,000 t	.....	.....
01.04.0290.	Entsorgung Bauschutt DKII, MLV-ENTS_04030050	20,000 t	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.04.0300.	Entsorgung gefährlicher Bauschutt DKIII, MLV-ENTS_04030060	40,000 t	.....	.....
01.04.0310.	Transport_nicht gefährlicher Bauschutt, MLV-ENTS_04030070	50,000 t	.....	.....
01.04.0320.	Transport gefährlicher Bauschutt, MLV-ENTS_04030080	40,000 t	.....	.....
01.04.0330.	Entsorgung Gleisschotter LAGA Z0, MLV-ENTS_04040010	12,000 t	.....	.....
01.04.0340.	Entsorgung Gleisschotter LAGA Z1.1, MLV-ENTS_04040020	36,000 t	.....	.....
01.04.0350.	Entsorgung Gleisschotter LAGA Z1.2, MLV-ENTS_04040030	48,000 t	.....	.....
01.04.0360.	Entsorgung Gleisschotter LAGA Z2, MLV-ENTS_04040040	24,000 t	.....	.....
01.04.0370.	ZULAGE_Gleisschotter_Eluatwerte_GS-0, MLV-ENTS_04040041	12,000 t	.....	.....
01.04.0380.	ZULAGE_Gleisschotter_Eluatwerte_GS-1, MLV-ENTS_04040042	36,000 t	.....	.....
01.04.0390.	ZULAGE_Gleisschotter_Eluatwerte_GS-2, MLV-ENTS_04040043	48,000 t	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.04.0400.	ZULAGE_Gleisschotter_Eluatwerte_GS-3, MLV-ENTS_04040044	24,000 t	.....	.....
01.04.0410.	Entsorgung Gleisschotter DK I, MLV-ENTS_04040050	5,000 t	.....	.....
01.04.0420.	Entsorgung Gleisschotter DK II, MLV-ENTS_04040060	5,000 t	.....	.....
01.04.0430.	Entsorgung Gleisschotter DK III, MLV-ENTS_04040070	5,000 t	.....	.....
01.04.0440.	Transport nicht gefährlicher Gleisschotter, MLV-ENTS_04040080	120,000 t	.....	.....
01.04.0450.	Transport gefährlicher Gleisschotter, MLV-ENTS_04040090	15,000 t	.....	.....
01.04.0460.	Entsorgung_Holzschwellen, MLV-ENTS_06010010	5,000 t	.....	.....
01.04.0470.	Transport_Holzschwellen, MLV-ENTS_06010020	5,000 t	.....	.....
01.04.0480.	Entsorgung_Abdichtungsmaterial_gefährlich, MLV-ENTS_06040020	1,000 t	.....	.....
01.04.0490.	Transport_Abdichtungsmaterial_gefährlich, MLV-ENTS_06040040	1,000 t	.....	.....
01.04.0500.	Entsorgung_Ausbauasphalt_PAK ≤ 10 mg/kg, MLV-ENTS_05010010	45,000 t	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
01.04.0510.	Transport_nicht_gefährlicher_Straßenaufbruch, MLV-ENTS_05.01.0050	45,000 t	.....	.....
Summe 01.04. Entsorgung				.....
01.05.	Verkehrssicherung			
01.05.0010.	Verkehrsrechtliche Anordnungen MLV-ALI_01040010	1,000 psch		.....
01.05.0020.	Verkehrsführung, -sicherung, -umleitung MLV-ALI_01040020	1,000 psch		.....
01.05.0030.	Lichtzeichenanlage einrichten u räumen MLV-ALI_01040040	1,000 St	.....	.....
01.05.0040.	Lichtzeichenanlage vorhalten MLV-ALI_01040050	18,000 d	.....	.....
01.05.0050.	Lichtzeichenanlage betreiben MLV-ALI_01040060	18,000 d	.....	.....
01.05.0060.	Kontrolle der Verkehrssicherung	18,000 d	.....	.....
01.05.0070.	Provisorischen Gehweg herstellen	30,000 m	.....	.....
01.05.0080.	Provisorischen Gehweg rückbauen	30,000 m	.....	.....
Summe 01.05. Verkehrssicherung				.....
Summe 01. Übergeordnete Leistungen				.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.	Rückbau/Abbruch			
02.01.	Teilrückbau PU			
02.01.0010.	Abdichtungen und Beschichtungen entfernen MLV-MBR_01050010			
		1,000 t	.....	.....
02.01.0020.	Schutzschicht entfernen, Spaltklinker			
		20,000 m2	.....	.....
02.01.0030.	Schutzschicht entfernen, Hartbrandziegel			
		155,000 m2	.....	.....
02.01.0040.	Wandbekleidung entfernen			
		150,000 m2	.....	.....
02.01.0050.	Untersuchung des Überbaus auf teerhaltige Abdichtung MLV-MBR_01050080			
		1,000 psch		.....
02.01.0060.	Untersuchung des Überbaus auf bleihaltige Anstriche MLV-MBR_01050090			
		1,000 psch		.....
02.01.0070.	Sicht- und Staubschutz MLV-MBR_01050140			
		50,000 m2	.....	.....
02.01.0080.	Abstimmungen mit der Berufsgenossenschaft MLV-MBR_01050170			
		1,000 psch		.....
02.01.0090.	Abbruch Massiv-Überbau MLV-MBR_01050190			
		45,000 m3	.....	.....
02.01.0100.	Decke über Treppen abbrechen			
		50,000 m2	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.01.0110.	Treppenwangen abbrechen	55,000 m3	.....	.....
02.01.0120.	Treppenstufen abbrechen, Länge bis 1,75 m	110,000 St	.....	.....
02.01.0130.	Mauerwerk abbrechen, Dicke bis 0,15 m	20,000 m2	.....	.....
02.01.0140.	Mauerwerk abbrechen, Dicke ü 0,15 bis 0,25 m	10,000 m2	.....	.....
02.01.0150.	Stahlzargen in Trennwand kürzen	15,000 m	.....	.....
02.01.0160.	Brückengeländer rückbauen und in Container laden MLV-MBR_01050050	75,000 m	.....	.....
02.01.0170.	Handlauf rückbauen	30,000 m	.....	.....
02.01.0180.	Einbauteile rückbauen	1,000 psch	.....	.....
02.01.0190.	Trennschnitte horizontal ausführen	30,000 m2	.....	.....
02.01.0200.	Anschlussleitungen verschliessen	2,000 St	.....	.....
02.01.0210.	Nachweis zum Verschluss der Anschlussleitungen	1,000 psch	.....	.....
Summe 02.01. Teilrückbau PU				.....
02.02.	Rückbau Oberbau			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.02.0010.	STLB-Bau: 10/2025 097 Schiene lösen aufnehmen lagern L 18-30m	120,000 m	.....	.....
02.02.0020.	STLB-Bau: 10/2025 097 Schiene in Längsrichtung verziehen L 10-50m	120,000 m	.....	.....
02.02.0030.	STLB-Bau: 10/2025 097 Schwelle aufnehmen verladen	100,000 St	.....	.....
02.02.0040.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2025 097 Bettung aufn. verladen B 4,4-4,6m D 45-50cm	120,000 m	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Abgerechnet wird nach Abtragprofil			
	*** Unterbeschreibung 02 Transport zur BE-Fläche des AN und Abladen			
	Summe 02.02. Rückbau Oberbau			.....
02.03.	Rückbau Elektroinstallation			
02.03.0010.	Vorh. Beleuchtungsanlage rückbauen...	1,000 psch	.....	.....
02.03.0020.	Schaltschränke und Restbaustoffe rückbauen	1,000 psch	.....	.....
02.03.0030.	Transport von Schrott und Restbaustoffen	30,000 t	.....	.....
	Summe 02.03. Rückbau Elektroinstallation			.....
02.04.	Teilrückbau Befestigungen			

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.04.0010.	StL-Nr. 23.113/033.11.04.04.03 Asphaltbefestigung aufnehmen Fahrbahn mit SoB Dicke ü. 12-18 cm Tiefe ü. 30-45 cm Aufbr. Verw.	10,000 m3	.....	.....
02.04.0020.	StL-Nr. 23.113/038.31.04 Asphaltbefestigung trennen Einzelfl. schneiden Dicke ü. 12-18 cm	35,000 m	.....	.....
02.04.0030.	Schicht ohne Bindemittel aufnehmen, Dicke bis 50 cm	40,000 m3	.....	.....
02.04.0040.	StL-Nr. 23.115/031.85.11.00 Bordstein aufnehmen. Naturstein B6+B7 Fund.ü10-20/R-St. Steine s.+ lagern Verwertung AN	30,000 m	.....	.....
02.04.0050.	Streifen/Rinne aus Naturstein aufnehmen	30,000 m	.....	.....
02.04.0060.	StL-Nr. 23.113/028.51.20.40.03 Asphaltbefestigung aufnehmen Geh- und Radwege mit SoB Dicke ü. 3-6 cm Tiefe ü. 30-45 cm Aufbr. Verw. AN	50,000 m2	.....	.....
02.04.0070.	Asphaltbefestigung trennen	3,000 m	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
02.04.0080.	Schicht ohne Bindemittel aufnehmen, Gehweg	50,000 m2	.....	.....
Summe 02.04.	Teilrückbau Befestigungen			.....
Summe 02.	Rückbau/Abbruch			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
03.	Erdarbeiten			
03.01.	Aushub und Verfüllung			
03.01.0010.	Baugrubenaushub MLV-MBR_01060040	300,000 m3	.....	.....
03.01.0020.	Böschungssicherung gegen Erosion MLV-MBR_01060110	350,000 m2	.....	.....
03.01.0030.	Zulage Handaushub MLV-MBR-01060170	50,000 m3	.....	.....
03.01.0040.	Geotextil auf Tunnelsohle als Trennschicht verlegen	80,000 m2	.....	.....
03.01.0050.	Baugrubenverfüllung mit gelieferten Erdstoff MLV-MBR_01060190	65,000 m3	.....	.....
03.01.0060.	Trägerbohlwand herstellen	30,000 m2	.....	.....
03.01.0070.	Geräteinsatz für Trägerbohlwand	1,000 St	.....	.....
03.01.0080.	Baugrubenverfüllung mit gelieferten Erdstoff MLV-MBR_01060190	630,000 m3	.....	.....
Summe 03.01. Aushub und Verfüllung				.....
Summe 03. Erdarbeiten				.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.	Gleisbauarbeiten			
04.01.	Wiederherstellung			
04.01.0010.	STLB-Bau: 10/2025 097 Unterbau vorbereiten Schienen/Schwellen ausgebaut Erdplanum herrichten	60,000 m	.....	.....
04.01.0020.	STLB-Bau: 10/2025 097 Bettung Gleisschotter entladen einbauen verd. liefern Einbau Verlegeplanum B 4-5m D 25-30cm	120,000 m3	.....	.....
04.01.0030.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2025 097 Schwelle abladen von Förderfahrzeug gleislos L 2,5-3m	100,000 St	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Schwellen liefern			
04.01.0040.	STLB-Bau: 10/2025 097 Gleis auf Verlegeplanum einbauen Schienen aufnehmen aufsetzen mont.	60,000 m	.....	.....
04.01.0050.	STLB-Bau: 10/2025 096 Bahnübergangsbefestigung ausbauen Stahlbetonpl. 2600/1300/120mm 40-50m	50,000 m2	.....	.....
04.01.0060.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2025 097 Bettungsstoff abladen von Förderfahrzeug gleislos	100,000 t	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Abgerechnet wird nach Wiegekarte			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	*** Unterbeschreibung 02 Lieferung Bettungsstoff durch den AN, nach DBS 918 961			
04.01.0070.	STLB-Bau: 10/2025 097 Gleis heben Bettung verdichten 1.Stabil. Verschieb. 2.Stabil. Verschieb.	60,000 m	.....	.....
04.01.0080.	STLB-Bau: 10/2025 097 Gleisrtg Verschiebew. Längsh. Hebew. Werte Ölkreide	120,000 m	.....	.....
04.01.0090.	STLB-Bau: 10/2025 097 Gleis stopfen richten verdichten angeschriebene Werte Stopf-Richtmaschine	120,000 m	.....	.....
04.01.0100.	STLB-Bau: 10/2025 097 Spannungsausgleich Schienen längen Wärmegeräte	400,000 m	.....	.....
04.01.0110.	STLB-Bau: 10/2025 097 Aluminothrm-Verbindungsschweißung SkV Schiene 49 Schiene 49	8,000 St	.....	.....
04.01.0120.	STLB-Bau: 10/2025 096 Bahnübergangsbefestigung einbauen Stahlbetonpl. 2600/1300/120mm	50,000 m2	.....	.....
04.01.0130.	STLB-Bau: 10/2025 097 Randweg herstellen B 80cm T bis 8cm abdecken verdichten Brechsand D 8cm	60,000 m	.....	.....
04.01.0140.	Geotextil als Trennschicht verlegen	50,000 m2	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
04.01.0150.	STLB-Bau: 10/2025 096 Bahnübergangsbefestigung ausbauen Stahlbetonpl. 2600/1300/120mm 40-50m	50,000 m2	.....	.....
04.01.0160.	*** Leitbeschreibung STLB-Bau: 10/2025 097 Bettungsstoff abladen	30,000 t	.....	.....
	*** Unterbeschreibung 01 Lieferung Bettungsstoff durch den AN, nach DBS 918 961			
04.01.0170.	STLB-Bau: 10/2025 097 Gleisrtg Verschiebew. Längsh. Hebew. Werte Ölkreide	60,000 m	.....	.....
04.01.0180.	STLB-Bau: 10/2025 097 Gleis stopfen richten verdichten angeschriebene Werte Stopf-Richtmaschine	60,000 m	.....	.....
04.01.0190.	STLB-Bau: 10/2025 096 Bahnübergangsbefestigung einbauen Stahlbetonpl. 2600/1300/120mm	50,000 m2	.....	.....
Summe 04.01. Wiederherstellung				.....
Summe 04. Gleisbauarbeiten				.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.	Straßenbauarbeiten Wiederherstellung			
05.01.	Hohenwindenstraße			
05.01.0010.	Bordstein des AG setzen	30,000 m	.....	.....
05.01.0020.	Dehnungsfuge herstellen	4,000 St	.....	.....
05.01.0030.	StL-Nr. 24.112/020.11.01 Unterlage profilieren SfM EV2 mind.45 Unebenh. max.2 cm	75,000 m2	.....	.....
05.01.0040.	Frostschuttschicht herstellen	35,000 m3	.....	.....
05.01.0050.	StL-Nr. 23.113/148.11.20.00 Asphalttragsch. aus AC 22 T N herst Bk1,8-Bk0,3 Dicke 16 cm Bitumen 50/70	75,000 m2	.....	.....
05.01.0060.	StL-Nr. 23.113/058.10.00 Unterlage reinigen Asphaltbefestig.	75,000 m2	.....	.....
05.01.0070.	StL-Nr. 23.113/063.21.01.33 Bitumenemulsion aufsprühen Bk1,8-Bk0,3 Asphalt frisch C60BP4-S Menge 300 g/m2 vor A.deckschicht	75,000 m2	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.01.0080.	StL-Nr. 23.113/338.11.10.00.00 Asphaltdecksch. aus AC 11 D N herst Bk1,8-Bk0,3 Dicke 4,0 cm Bitumen 50/70	75,000 m2	.....	.....
05.01.0090.	StL-Nr. 23.113/952.10.11 Abstumpfungsmaßn- ahme durchführen LFK 1/3 Menge 1 kg/m2 maschinell	75,000 m2	.....	.....
05.01.0100.	Asphaltbefestigung trennen	35,000 m	.....	.....
05.01.0110.	StL-Nr. 23.113/912.31.06.32.01 Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst . Längs-/Querfuge Deckschicht Tiefe 40 mm Breite 15 mm Verf. mit Ufst. Fugenmasse N2	35,000 m	.....	.....
05.01.0120.	Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst.	30,000 m	.....	.....
05.01.0130.	Streifen aus Pflasterstreifen herstellen	30,000 m	.....	.....
05.01.0140.	StL-Nr. 23.115/311.08.00.01.11 Bordstein aus Beton setzen BSt. TB 8x20 cm gerader Stein bis 10 cm unt. OK F-beton 12 MPa			

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
		25,000 m	.....	.....
05.01.0150.	Bankett profilgerecht herstellen			
		15,000 m2	.....	.....
05.01.0160.	StL-Nr. 24.837/001.11 An- und Abfahrt KPr Baustelle			
		2,000 St	.....	.....
05.01.0170.	StL-Nr. 19.101/707 Belastungsfahrze- ug bereitstellen			
		2,000 h	.....	.....
Summe 05.01. Hohenwindenstraße				.....
05.02.	Gehweg			
05.02.0010.	StL-Nr. 24.112/031.02 Baustoff f. Profilausgleich liefern SfM			
		10,000 t	.....	.....
05.02.0020.	StL-Nr. 24.112/310.51.10.02.00 Kiestragschicht herstellen. Gehu.Radw. o.F. 0/32 URA+Einbaudoku Dicke 30 cm			
		50,000 m2	.....	.....
05.02.0030.	StL-Nr. 23.113/822.21.10.01 Asphalttragd. aus AC 16 TD herst. Geh- und Radwege Dicke 8 cm Bitumen 70/100 Abböschung 1 zu 1			
		45,000 m2	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
05.02.0040.	StL-Nr. 23.113/912.21.09.32.01 Anschluss a. Fuge m. Fugenm. herst . Querfuge Deckschicht Tiefe 80 mm Breite 15 mm Verf. mit Ufst. Fugenmasse N2	3,000 m	.....	.....
Summe 05.02.	Gehweg			.....
Summe 05.	Straßenbauarbeiten Wiederh...			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
06.	Garten- und Landschaftsbau			
06.01.	Oberboden und Rasenansaat			
06.01.0010.	Oberboden mit Vegetationsdecke abtragen und zwischenlagern MLV-ALI_01050005			
		10,000 m3	.....	.....
06.01.0020.	zwischengelagerten Oberboden andecken MLV-ALI_01050010			
		100,000 m2	.....	.....
06.01.0030.	Oberboden liefern und andecken MLV-ALI_01050020			
		170,000 m2	.....	.....
06.01.0040.	Rasenansaat MLV-ALI_01050030			
		270,000 m2	.....	.....
Summe 06.01.	Oberboden und Rasenansaat			.....
Summe 06.	Garten- und Landschaftsbau			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
07.	Tiefbauarbeiten für Dritte			
07.01.	Stadtbeleuchtung Erfurt			
07.01.0010.	Betonmaste rückbauen und entsorgen			
		2,000 St	.....	.....
07.01.0020.	Stahlmast ausbauen und transportieren			
		1,000 St	.....	.....
07.01.0030.	StL-Nr. 24.108/207.11.10.10.20 Leitungsgraben herstellen eing. verd. Boden Tiefe bis 1,25 m Rohr bis DN 150 lag. i./ver.o.Lz. Aushub verwerten			
		10,000 m3	.....	.....
07.01.0040.	Baugrube herstellen			
		7,500 m3	.....	.....
07.01.0050.	Fundament für Beleuchtungsmast herstellen			
		3,000 St	.....	.....
07.01.0060.	Lichtmast montieren			
		2,000 St	.....	.....
07.01.0070.	Lichtmast laden, transportieren und montieren			
		1,000 St	.....	.....
07.01.0080.	Fundamentrohr verfüllen			
		3,000 St	.....	.....
Summe 07.01.	Stadtbeleuchtung Erfurt			.....
Summe 07.	Tiefbauarbeiten für Dritte			.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
08.	Zusammenhangsleistungen TK			
08.01.	Technische Bearbeitung			
08.01.0010.	Revisionsunterlagen Tk erstellen	1,000 psch	.....	.....
	Summe 08.01. Technische Bearbeitung			.....
08.02.	Maßnahmen LWL F 5356, 48"			
08.02.0010.	Kabel verlegen, D bis 50 mm	1.500,000 m	.....	.....
08.02.0020.	LWL-Muffenbausatz (KVz) m. Muffenhaltng. u. Kabelablage	2,000 St	.....	.....
08.02.0030.	Flexrohr DN 50 als zusätzlichen Kabelschutz	50,000 m	.....	.....
08.02.0040.	Kabelmehrlänge auflösen, Bauzustand	80,000 m	.....	.....
08.02.0050.	Dokumentationsunterlagen LWL, Bauzustand	1,000 psch	.....	.....
08.02.0060.	Messung LwL-Kabel, Bauzustand	1,000 psch	.....	.....
08.02.0070.	LWL-Kabel zurückverlegen, Endzustand	80,000 m	.....	.....
08.02.0080.	Dokumentationsunterlagen LWL, Endzustand	1,000 psch	.....	.....
08.02.0090.	Messung LWL-Kabel, Endzustand	1,000 psch	.....	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
	Summe 08.02. Maßnahmen LWL F 5356, 48"			.....
08.03.	Maßnahmen F2319, 58"			
08.03.0010.	Kabel verlegen, D bis 50 mm	100,000 m	.....	.....
08.03.0020.	Verbindungs-muffe liefern und montieren	2,000 St	.....	.....
08.03.0030.	Vermessung Muffen und Mehrlängenstandorte	2,000 St	.....	.....
08.03.0040.	Kabelmehrlänge auflösen	100,000 m	.....	.....
08.03.0050.	Dokumentationsunterlagen Cu-Kabel 58"	1,000 psch		.....
08.03.0060.	Messung Cu-Kabel	1,000 psch		.....
	Summe 08.03. Maßnahmen F2319, 58"			.....
08.04.	Maßnahmen FB 301, 60" und FB 301a			
08.04.0010.	Dokumentationsunterlagen Cu-Kabel 60"	1,000 psch		.....
08.04.0020.	Fb-Kabel A-02YSF(L)2Y 6x2x0,8 STIII Bd	300,000 m	.....	.....
08.04.0030.	WKEV 12" mit 1 Lötstutzen	1,000 St	.....	.....
08.04.0040.	LSA-Plus-Leiste für 10DA liefern und montieren EVP92	1,000 St	.....	.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis	Gesamtbetrag
08.04.0050.	Abschlussmessung für FB bis 10 DA	1,000 psch		.....
08.04.0060.	Kabelmerkstreifen liefern, prägen und anbringen	80,000 St	.....	.....
<hr/>				
	Summe 08.04. Maßnahmen FB 301, 60" und...			.....
08.05.	Rückbau Tk-Anlagen			
08.05.0010.	Rückbau Tk-Anlagen	1,000 psch		.....
<hr/>				
	Summe 08.05. Rückbau Tk-Anlagen			.....
<hr/>				
	Summe 08. Zusammenhangsleistungen TK			.....

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Zusammenstellung

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
01.	Übergeordnete Leistungen	
01.01.	Technische Bearbeitung	.....
01.02.	Baustelleneinrichtung	.....
01.03.	Baufeldfreimachung	.....
01.04.	Entsorgung	.....
01.05.	Verkehrssicherung	.....
	Summe 01.	Übergeordnete Leistungen

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Zusammenstellung

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
02.	Rückbau/Abbruch	
02.01.	Teilrückbau PU	.....
02.02.	Rückbau Oberbau	.....
02.03.	Rückbau Elektroinstallation	.....
02.04.	Teilrückbau Befestigungen	.....
	Summe 02.	Rückbau/Abbruch

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
03.	Erdarbeiten	
03.01.	Aushub und Verfüllung	.....
	Summe 03.	Erdarbeiten

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
04.	Gleisbauarbeiten	
04.01.	Wiederherstellung	.....
	Summe 04.	Gleisbauarbeiten

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
05.	Straßenbauarbeiten Wiederherstellung	
05.01.	Hohenwindenstraße	.....
05.02.	Gehweg	.....
	Summe 05.	Straßenbauarbeiten Wiederh...
	

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
06.	Garten- und Landschaftsbau	
06.01.	Oberboden und Rasenansaat	.....
Summe 06.	Garten- und Landschaftsbau	.....

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
07.	Tiefbauarbeiten für Dritte	
07.01.	Stadtbeleuchtung Erfurt	.....
	Summe 07.	Tiefbauarbeiten für Dritte

iTWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis
Zusammenstellung

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
08.	Zusammenhangsleistungen TK	
08.01.	Technische Bearbeitung	.....
08.02.	Maßnahmen LWL F 5356, 48"	.....
08.03.	Maßnahmen F2319, 58"	.....
08.04.	Maßnahmen FB 301, 60" und FB 301a	.....
08.05.	Rückbau Tk-Anlagen	.....
	Summe 08.	Zusammenhangsleistungen TK

i TWO-LV-016 / Ausschreibungs-Leistungsverzeichnis

Zusammenstellung

Projekt: ERNO_2_0_SDH... ERNO 2.0 (SDH-EF) RA2/RA3
 LV: 01 Rückbau PU Erfurt

Währung: EUR

Ordnungszahl	Leistungsbeschreibung	Gesamtbetrag
LV	01	
01.	Übergeordnete Leistungen	.....
02.	Rückbau/Abbruch	.....
03.	Erdarbeiten	.....
04.	Gleisbauarbeiten	.....
05.	Straßenbauarbeiten Wiederherstellung	.....
06.	Garten- und Landschaftsbau	.....
07.	Tiefbauarbeiten für Dritte	.....
08.	Zusammenhangsleistungen TK	.....
Summe LV 01 Rückbau PU Erfurt		.....
Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer von 0,00%		.....
	