
Leistungsbeschreibung mit Leistungsverzeichnis

Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

Projekt: Nr. 2026-04
Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

Auftraggeber: Stadt Kierspe - Der Bürgermeister
Springerweg 21
58566 Kierspe

Bauort:
Otto-Ruhe-Straße 2-4
58566 Kierspe

Erstellt von:

Bieter:	_____	Summe netto:	_____ EUR
	_____	zzgl. 19% MwSt:	_____ EUR
	_____	Summe inkl. MwSt:	_____ EUR

(Ort und Datum, rechtsverbindliche Unterschrift, Stempel)

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

Inhaltsverzeichnis

01	Landschaftsgärtnerische Arbeiten	3
01.01	Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten	3
01.02	vorangehende Verlegung von RW-Leitungen	10
01.03	Erd- und Fundamentarbeiten	12
01.04	Entwässerungsarbeiten	14
01.05	Zisternen	21
01.06	Versorgungsleitungen	24
01.07	Pflasterflächen	25
01.08	Ausstattungen	31
01.09	Zaunbauarbeiten	35
01.10	Blitzschutz Ballfangzaun	37
01.11	Rohbauarbeiten/ Schlosserarbeiten	39
01.12	Pflanz- und Saatarbeiten	41
01.13	Fertigstellungspflege	52
01.14	Stundenlohnarbeiten	54
	Zusammenstellung (Ebene 2)	55
	Zusammenstellung	56

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01	Landschaftsgärtnerische Arbeiten			
01.01	Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten			
01.01.0010	Baustelleneinrichtung			
	1	psch	.....	.....
01.01.0020	Bauschutt sammeln			
	2	m ³	.....	.....
01.01.0030	Mischmüll sammeln			
	2	m ³	.....	.....
01.01.0040	Bauzaun einrichten und räumen			
	200	m	.....	.....
01.01.0050	Schutz für Baumstamm herstellen, Umfang bis 150 cm			
	10	St	.....	.....
01.01.0060	Schutz für Baumstamm herstellen, Umfang bis 200 cm			
	2	St	.....	.....
01.01.0070	Schutz für Baumstamm herstellen, Umfang bis 250 cm			
	2	St	.....	.....
01.01.0080	Bewuchsschicht abräumen			
	1160	m ²	.....	.....
01.01.0090	Bewuchs roden, Höhe bis 1,50 m			
	300	m ²	.....	.....

LV-Datum:

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.01.0100	Zulage Handarbeit			
	50 m²		.....	.....
01.01.0110	Bewuchs roden, Höhe bis 2,50 m			
	45 m²		.....	.....
01.01.0120	Zulage Handarbeit			
	5 m²		.....	.....
01.01.0130	Bewuchs roden, Höhe bis 6,00 m			
	60 m²		.....	.....
01.01.0140	Zulage Handarbeit			
	10 m²		.....	.....
01.01.0150	Wurzelstock roden			
	10 St		.....	.....
01.01.0160	Baum fällen bis 100 cm Umfang			
	1 St		.....	.....
01.01.0170	Baum fällen bis 120 cm Umfang			
	3 St		.....	.....
01.01.0180	Kantensteine aufnehmen und entsorgen			
	140 m		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.01.0190	Bordsteine aufnehmen und entsorgen			
	40 m		.....	.....
01.01.0200	Wegeeingassung aufnehmen und entsorgen			
	40 m		.....	.....
01.01.0210	Beton U-Stein aufnehmen und entsorgen			
	280 m		.....	.....
01.01.0220	Bruchsteine aufnehmen, reinigen und lagern			
	26 m		.....	.....
01.01.0230	Betonstufen aufnehmen und entsorgen			
	75 m		.....	.....
01.01.0240	Handlauf für Treppenlauf aufnehmen und entsorgen			
	5 m		.....	.....
01.01.0250	Betonsteinpflaster und -platten aufnehmen und entsorgen			
	700 m ²		.....	.....
01.01.0260	Betonsteinpflaster und -platten aufnehmen, reinigen und lagern			
	15 m ²		.....	.....
01.01.0270	Pflasterklinker aufnehmen und entsorgen			
	400 m ²		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.01.0280	Pflasterklinker aufnehmen, reinigen, palettieren und lagern			
	3300 m²		.....	.....
01.01.0290	Natursteinfläche, gebunden abbrechen und entsorgen			
	100 m²		.....	.....
01.01.0300	Betonplatte aufnehmen und entsorgen			
	30 m³		.....	.....
01.01.0310	Schottertragschicht aufnehmen und entsorgen			
	1500 m³		.....	.....
01.01.0320	Schottertragschicht aufnehmen und auf Miete setzen			
	320 m³		.....	.....
01.01.0330	Perlkies aufnehmen und entsorgen			
	125 m³		.....	.....
01.01.0340	Gabione mit Holzauflage aufnehmen und entsorgen			
	35 m		.....	.....
01.01.0350	Zaunanlage aufnehmen und entsorgen			
	23 m		.....	.....
01.01.0360	Mastleuchte aufnehmen und entsorgen			
	7 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.01.0370	Fahrradanlehnbügel aufnehmen und lagern			
	11 St		.....	.....
01.01.0380	Abfallbehälter, 2-fach aufnehmen und entsorgen			
	4 St		.....	.....
01.01.0390	Abfallbehälter, 3-fach aufnehmen und entsorgen			
	3 St		.....	.....
01.01.0400	Absperrpfosten aufnehmen und entsorgen			
	5 St		.....	.....
01.01.0410	Gitterrost aufnehmen und entsorgen			
	4 m²		.....	.....
01.01.0420	Schwebebalken aufnehmen und entsorgen			
	1 St		.....	.....
01.01.0430	Tischtennisplatte aufnehmen und entsorgen			
	1 St		.....	.....
01.01.0440	Calisthenics-Anlage aufnehmen, reinigen und lagern			
	1 St		.....	.....
01.01.0450	Bolzplatztor aufnehmen, reinigen und lagern			
	2 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.01.0460	Natursteinquader aufnehmen, reinigen und lagern			
	7 St		.....	.....
01.01.0470	Entwässerungsrinne 3-zeilig aufnehmen und entsorgen			
	18 m		.....	.....
01.01.0480	Entwässerungsrinne aufnehmen und entsorgen			
	50 m		.....	.....
01.01.0490	Entwässerungsleitungen aufnehmen bis DN OD 110			
	55 m		.....	.....
01.01.0500	Entwässerungsleitungen aufnehmen bis DN OD 125			
	60 m		.....	.....
01.01.0510	Entwässerungsleitungen aufnehmen bis DN OD 160			
	70 m		.....	.....
01.01.0520	Entwässerungsleitungen aufnehmen bis DN OD 200			
	30 m		.....	.....
01.01.0530	Straßenablauf aufnehmen und entsorgen			
	2 St		.....	.....
01.01.0540	Betonschacht aufnehmen und entsorgen bis 1,40 m			
	1 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.01.0550	Betonschacht aufnehmen und entsorgen bis 2,20 m			
	1 St		.....	.....
01.01.0560	Schacht mit Stahlabdeckung aufnehmen und entsorgen			
	2 St		.....	.....
01.01.0570	Schacht mit Waschbetonabdeckung aufnehmen und entsorgen			
	1 St		.....	.....
Summe 01.01	Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten			.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.02	vorangehende Verlegung von RW-Leitungen			
01.02.0010	Aufbruchgenehmigung			
	1	St	.....	.....
01.02.0020	Baustellensicherung gemäß verkehrsrechtl. Erlaubnis			
	1	St	.....	.....
01.02.0030	Bordsteine aufnehmen und wieder einbauen			
	12	m	.....	.....
01.02.0040	Basamentsteinreihe 1-zeilig aufnehmen und wieder einbauen			
	6	m	.....	.....
01.02.0050	Asphaltdecke schneiden			
	15	m	.....	.....
01.02.0060	Asphaltdecke aufnehmen und entsorgen			
	20	m²	.....	.....
01.02.0070	Schottertragschicht aufnehmen und auf Miete setzen			
	280	m³	.....	.....
01.02.0080	Schottertragschicht von Miete			
	280	m³	.....	.....
01.02.0090	Deckschicht Dolomitsand			
	700	m²	.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 01.02 vorangehende Verlegung von RW-Leitungen				

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.03	Erd- und Fundamentarbeiten			
01.03.0010	Deklarationsanalyse nach LAGA für Bodenaushub			
	1	psch	.....	.....
01.03.0020	Oberbodenabtrag			
	100	m³	.....	.....
01.03.0030	Boden lösen			
	1000	m³	.....	.....
01.03.0040	Zulage Handschachtung			
	100	m³	.....	.....
01.03.0050	Boden von Miete			
	400	m³	.....	.....
01.03.0060	Abfuhr Oberboden			
	100	m³	.....	.....
01.03.0070	Abfuhr Boden BM-0*/BG-0*			
	600	m³	.....	.....
01.03.0080	Baugrundplanum herstellen			
	3700	m²	.....	.....
01.03.0090	Nachverdichten Bodenklasse 3 bis 5			
	3700	m²	.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.03.0100	Boden lösen für Punktfundamente			
	11 m³		.....	.....
01.03.0110	Punktfundament, 30x30x60			
	3 St		.....	.....
01.03.0120	Punktfundament als Köcher, 70x70x100			
	21 St		.....	.....
01.03.0130	Lastplattendruckversuche			
	10 St		.....	.....
Summe 01.03	Erd- und Fundamentarbeiten			.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.04	Entwässerungsarbeiten			
01.04.0010	Grabenaushub / -verfüllung bis 125 cm DN OD 110			
	230 m		.....	.....
01.04.0020	Grabenaushub / -verfüllung bis 125 cm DN OD 125			
	20 m		.....	.....
01.04.0030	Grabenaushub / -verfüllung bis 125 cm DN OD 160			
	55 m		.....	.....
01.04.0040	Grabenaushub / -verfüllung bis 125 cm DN OD 200			
	45 m		.....	.....
01.04.0050	Grabenaushub / -verfüllung 125 bis 175 cm DN OD 110			
	10 m		.....	.....
01.04.0060	Grabenaushub / -verfüllung 125 bis 175 cm DN OD 125			
	7 m		.....	.....
01.04.0070	Grabenaushub / -verfüllung 125 bis 175 cm DN OD 200			
	40 m		.....	.....
01.04.0080	Grabenaushub / -verfüllung 175 bis 225 cm DN OD 200			
	35 m		.....	.....
01.04.0090	Rohrbettung herstellen DN OD 110			
	25 m ³		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.04.0100	Rohrbettung herstellen DN OD 125			
	3 m³		.....	.....
01.04.0110	Rohrbettung herstellen DN OD 160			
	7 m³		.....	.....
01.04.0120	Rohrbettung herstellen DN OD 200			
	18 m³		.....	.....
01.04.0130	Hochlast-Kanalrohr, DN OD 110 RW-Leitung			
	240 m		.....	.....
01.04.0140	Zulage Formteil DN OD 110 RW-Leitung			
	180 St		.....	.....
01.04.0150	Hochlast-Kanalrohr, DN OD 125 RW-Leitung			
	27 m		.....	.....
01.04.0160	Zulage Formteil DN OD 125 RW-Leitung			
	30 St		.....	.....
01.04.0170	Hochlast-Kanalrohr, DN OD 160 RW-Leitung			
	55 m		.....	.....
01.04.0180	Zulage Formteil DN OD 160 RW-Leitung			
	30 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.04.0190	Hochlast-Kanalrohr, DN OD 200 RW-Leitung			
	120 m		.....	.....
01.04.0200	Zulage Formteil DN OD 200 RW-Leitung			
	45 St		.....	.....
01.04.0210	Bodenaustausch oberhalb der Leitungszone			
	90 m³		.....	.....
01.04.0220	Schachtaushub / -verfüllung bis 125 cm DN 600			
	2 m³		.....	.....
01.04.0230	Schachtaushub / -verfüllung bis 125 cm DN 1000			
	4 m³		.....	.....
01.04.0240	Schachtaushub / -verfüllung 125 bis 175 cm DN 1000			
	11 m³		.....	.....
01.04.0250	Schachtaushub / -verfüllung 175 bis 225 cm DN 1000			
	27 m³		.....	.....
01.04.0260	Schachtaushub / -verfüllung 225 bis 275 cm DN 1000			
	21 m³		.....	.....
01.04.0270	Baugrubensohle herstellen			
	22 m²		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.04.0280	Unterbau für Schachtbauwerk			
	6 m³		.....	.....
01.04.0290	RW-Schacht aus PP, DN 600, Tiefe über 0,90 bis 1,10 m			
	1 St		.....	.....
01.04.0300	Schachtabdeckungen D 400			
	1 St		.....	.....
01.04.0310	RW-Schacht aus Betonfertigteilen, Tiefe über 1,10 bis 1,30 m, DN 1000			
	1 St		.....	.....
01.04.0320	RW-Schacht aus Betonfertigteilen, Tiefe über 1,40 bis 1,60 m, DN 1000			
	1 St		.....	.....
01.04.0330	RW-Schacht aus Betonfertigteilen, Tiefe über 1,50 bis 1,70 m, DN 1000			
	1 St		.....	.....
01.04.0340	RW-Schacht aus Betonfertigteilen, Tiefe über 1,60 bis 1,80 m, DN 1000			
	1 St		.....	.....
01.04.0350	RW-Schacht aus Betonfertigteilen, Tiefe über 2,30 bis 2,50 m, DN 1000			
	1 St		.....	.....
01.04.0360	RW-Schacht aus Betonfertigteilen, Tiefe über 2,40 bis 2,60 m, DN 1000			
	1 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.04.0370	Bodenaustausch zur Baugrubenverfüllung			
	15 m³		.....	.....
01.04.0380	Abfuhr Boden BM-0*/BG-0*			
	105 m³		.....	.....
01.04.0390	Graben ausheben, Drainleitungen bis 0,70 m			
	6,5 m		.....	.....
01.04.0400	Drainpackung			
	3 m³		.....	.....
01.04.0410	Drainleitung PVC-U DN 100			
	6,5 m		.....	.....
01.04.0420	Zulage Formteil Drainleitung DN 100			
	10 St		.....	.....
01.04.0430	Entwässerungsrinne B 125 - Stegrost			
	10 m		.....	.....
01.04.0440	Schnittkante herstellen, Entwässerungsrinnen			
	5 St		.....	.....
01.04.0450	Hofablauf			
	4 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.04.0460	Straßenablauf, Längsaufsatz D 400 Pultform			
	4 St		.....	.....
01.04.0470	Straßenablauf, Betonteil			
	4 St		.....	.....
01.04.0480	Straßenablauf, Eimer			
	4 St		.....	.....
01.04.0490	Pflasterrinne 1-zeilig, Betonstein, kristall-grau-anthrazit			
	45 m		.....	.....
01.04.0500	Schnittkante herstellen, Betonsteinpflaster			
	2 m		.....	.....
01.04.0510	Pflasterrinne 1-zeilig, Betonstein, grau			
	10 m		.....	.....
01.04.0520	Pflasterrinne 1-zeilig, Betonstein, rot - nuanciert			
	6 m		.....	.....
01.04.0530	Schnittkante herstellen, Betonsteinpflaster			
	3 m		.....	.....
01.04.0540	Betonschacht auf Höhe bringen bis 40 cm			
	1 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.04.0550	Schachtabdeckungen D 400			
	2 St		.....	.....
01.04.0560	Sauberlaufmatte 1500x1350			
	2 St		.....	.....
01.04.0570	Sauberlaufmatte 2135x1350			
	1 St		.....	.....
01.04.0580	Sauberlaufmatte 2190x1350			
	2 St		.....	.....
01.04.0590	Sauberlaufmatte 2200x1350			
	1 St		.....	.....
01.04.0600	Kanalbefahrung Rohrleitungen (DN OD 110 - 200)			
	442 m		.....	.....
01.04.0610	Zulage Zisternen			
	2 St		.....	.....
01.04.0620	Revisionsunterlagen			
	1 psch		.....	.....
Summe 01.04	Entwässerungsarbeiten			.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05	Zisternen			
01.05.0010	Boden lösen			
	550 m³		.....	.....
01.05.0020	Zulage Homogenbereich Z			
	100 m³		.....	.....
01.05.0030	Zulage Handschachtung			
	50 m³		.....	.....
01.05.0040	Schachtaushub / -verfüllung 300 bis 350 cm DN 1000			
	100 m³		.....	.....
01.05.0050	Baugrubensohle herstellen			
	6 m²		.....	.....
01.05.0060	Unterbau für Schachtbauwerk			
	1,5 m³		.....	.....
01.05.0070	Bodenaustausch zur Baugrubenverfüllung			
	120 m³		.....	.....
01.05.0080	Boden von Miete			
	120 m³		.....	.....
01.05.0090	Abfuhr Boden BM-0*/BG-0*			
	430 m³		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05.0100	Zulage Homogenbereich Z			
	100 m³		.....	.....
01.05.0110	Baugrundplanum herstellen			
	130 m²		.....	.....
01.05.0120	Nachverdichten Bodenklasse 3 bis 5			
	130 m²		.....	.....
01.05.0130	Filterschicht, 10 cm			
	13 m³		.....	.....
01.05.0140	Zisterne Rückhaltung 25m³, 4,80x4,80x1,23 m			
	1 St		.....	.....
01.05.0150	Zisterne Rückhaltung 50m³, 12,60x3,60x1,23 m			
	1 St		.....	.....
01.05.0160	Pumpenschacht Rückhaltung 25m³			
	1 St		.....	.....
01.05.0170	Pumpenschacht Rückhaltung 50m³			
	1 St		.....	.....
01.05.0180	Schachtabdeckungen D 400			
	5 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 01.05 Zisternen				

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.06	Versorgungsleitungen			
01.06.0010	Grabenaushub / -verfüllung bis 125 cm			
	520 m		.....	.....
01.06.0020	Bodenaustausch oberhalb der Leitungszone			
	85 m³		.....	.....
01.06.0030	Abfuhr Boden BM-0*/BG-0*			
	85 m³		.....	.....
01.06.0040	Erdkabel			
	1100 m		.....	.....
01.06.0050	Kabelabdeckungen PVC			
	500 m		.....	.....
01.06.0060	Verlegung Trassenwarnband			
	520 m		.....	.....
01.06.0070	Kabelschutzrohr - Leerrohr DN 100			
	100 m		.....	.....
01.06.0080	Kunststoffkabelschacht LW 400 x 400 mm			
	3 St		.....	.....
Summe 01.06	Versorgungsleitungen			.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.07	Pflasterflächen			
01.07.0010	Vorstellen einer Noppenbahn			
	250	m ²	.....	.....
01.07.0020	Geotextil 150g/m²			
	3700	m ²	.....	.....
01.07.0030	Filtervlies 300g/m²			
	1400	m ²	.....	.....
01.07.0040	Drän- und Schutzmatte			
	95	m ²	.....	.....
01.07.0050	Füllboden liefern und profilgerecht einbauen			
	100	m ³	.....	.....
01.07.0060	Grobschlag 20 cm, 60/120			
	250	m ³	.....	.....
01.07.0070	Schottertragschicht von Miete			
	320	m ³	.....	.....
01.07.0080	Schottertragschicht, 46 cm, 5/45			
	45	m ³	.....	.....
01.07.0090	Schottertragschicht 46 cm, 0/45, UF3			
	1500	m ³	.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.07.0100	Schottertragschicht 20 cm, 0/45, UF3			
	40 m³		.....	.....
01.07.0110	Drainbeton C 25/30			
	27 m³		.....	.....
01.07.0120	Schottertragschicht, zweischichtig für Kunststoffflächen			
	30 m³		.....	.....
01.07.0130	Kantenstein Beton 8x25x100, grau			
	125 m		.....	.....
01.07.0140	Kantenstein Beton 8x40x100, grau			
	35 m		.....	.....
01.07.0150	Schnittkante herstellen, Kantenstein Beton			
	50 St		.....	.....
01.07.0160	Stahlkante CORTEN-Stahl, gerade 5 mm			
	145 m		.....	.....
01.07.0170	Schnittkante herstellen, Stahlkante			
	35 St		.....	.....
01.07.0180	Stahlkante CORTEN-Stahl, gerade 5 mm mit Winkel			
	10,5 m		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.07.0190	Wegeeingassung 1-zeilig, Betonsteinpflaster, kristall-grau-anthrazit			
	40 m		.....	.....
01.07.0200	Wegeeingassung 1-zeilig, Betonsteinpflaster, grau			
	235 m		.....	.....
01.07.0210	Wegeeingassung 1-zeilig, Betonsteinpflaster, grau - nuanciert			
	145 m		.....	.....
01.07.0220	Wegeeingassung 1-zeilig, Betonsteinpflaster, rot - nuanciert			
	40 m		.....	.....
01.07.0230	Traufplatten, Breite 40 cm			
	80 m		.....	.....
01.07.0240	Traufplatten, Breite 50 cm			
	1 m		.....	.....
01.07.0250	Schnittkante herstellen, Betonstein			
	6 m		.....	.....
01.07.0260	Betonsteinpflaster 30x20x8, kristall-grau-anthrazit, Ellbogenverband			
	670 m ²		.....	.....
01.07.0270	Schnittkante herstellen, Betonsteinpflaster			
	320 m		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.07.0280	Betonsteinpflaster 30x20x10, grau, Reihenverband			
	770 m²		.....	.....
01.07.0290	Betonsteinpflaster 30x20x10, grau - nuanciert, Reihenverband			
	450 m²		.....	.....
01.07.0300	Betonsteinpflaster 30x20x10, rot - nuanciert, Reihenverband			
	500 m²		.....	.....
01.07.0310	Zulage für Bettung unter Dach			
	95 m²		.....	.....
01.07.0320	Schnittkante herstellen, Betonsteinpflaster			
	430 m		.....	.....
01.07.0330	Drainfugenstein, naturbelassen grau, Wilder Verband			
	645 m²		.....	.....
01.07.0340	Vegetationsfugenstein, naturbelassen grau, Wilder Verband			
	230 m²		.....	.....
01.07.0350	Rasensubstrat & Rasenansaat			
	230 m²		.....	.....
01.07.0360	Betonrückenstütze Betonsteinpflaster			
	100 m		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.07.0370	vorh. Betonsteinpflaster verlegen			
	15 m²		.....	.....
01.07.0380	Vegetationstragschicht FLL liefern D = 25 cm			
	22 m³		.....	.....
01.07.0390	Bettungssubstrat FLL lastverteilendes Kunststoffgitter			
	85 m²		.....	.....
01.07.0400	Trenngewebe Verlegehilfe Kunststoffgitter			
	85 m²		.....	.....
01.07.0410	Lastverteilendes Kunststoffgitter L/B/D 800x400x60 mm SLW 60			
	85 m²		.....	.....
01.07.0420	Schnittkante herstellen, Kunststoffgitter			
	70 m		.....	.....
01.07.0430	Rasensubstrat & Raseneinsaat			
	85 m²		.....	.....
01.07.0440	Fallschutzbelag, RAL 5015 himmelblau			
	260 m²		.....	.....
01.07.0450	Fallschutzbelag, RAL 5018 türkisblau			
	65 m²		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.07.0460	Asphalttragschicht AC 32 TS herstellen, d = 10 cm			
	20 m²		.....	.....
01.07.0470	Bituminöses Bindemittel (C60BP1-S) aufsprühen			
	20 m²		.....	.....
01.07.0480	Asphaltbeton AC 8 D S herstellen, d = 4,0 cm			
	20 m²		.....	.....
01.07.0490	Abstreumaterial (vorbituminiert) 1/3 mm aufbringen			
	20 m²		.....	.....
01.07.0500	Fuge an Randeinfassungen schneiden und vergießen			
	22 m		.....	.....
01.07.0510	Natursteinblöcke			
	220 St		.....	.....
01.07.0520	Zulage gesägte Oberkante			
	45 St		.....	.....
01.07.0530	Holzauflage			
	38 m		.....	.....
Summe 01.07	Pflasterflächen			.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.08	Ausstattungen			
01.08.0010	Anlehnbügel für Fahrräder			
	13 St		.....	.....
01.08.0020	Bank-Tisch-Kombination 4-Sitzer, RAL 5015 himmelblau			
	1 St		.....	.....
01.08.0030	Bank-Tisch-Kombination 4-Sitzer, RAL 1012 zitronengelb			
	1 St		.....	.....
01.08.0040	Bank-Tisch-Kombination 4-Sitzer, RAL 2008 hellrotorange			
	1 St		.....	.....
01.08.0050	Bank-Tisch-Kombination 5-Sitzer, RAL 6018 gelbgrün			
	1 St		.....	.....
01.08.0060	Bank-Tisch-Kombination 6-Sitzer, RAL 5024 pastellblau			
	1 St		.....	.....
01.08.0070	Bank-Tisch-Kombination 6-Sitzer, RAL 3016 korallenrot			
	1 St		.....	.....
01.08.0080	Bank-Tisch-Kombination 6-Sitzer, RAL 6027 lichtgrün			
	1 St		.....	.....
01.08.0090	Bank-Tisch-Kombination 6-Sitzer, RAL 3015 hellrosa			
	1 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.08.0100	Sitzkiesel - Form I			
	3 St		.....	.....
01.08.0110	Sitzkiesel - Form II			
	2 St		.....	.....
01.08.0120	Sitzkiesel - Form III			
	4 St		.....	.....
01.08.0130	Abfallbehälter			
	5 St		.....	.....
01.08.0140	Poller, herausnehmbar			
	5 St		.....	.....
01.08.0150	Pflanzentor			
	8 St		.....	.....
01.08.0160	Zulage für Rankhilfe			
	11 St		.....	.....
01.08.0170	Sitzskulptur			
	1 St		.....	.....
01.08.0180	vorh. Natursteinquader einbauen			
	7 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.08.0190	Robinienstamm stehend, Länge 0,50 - 0,80 m			
	6 St		.....	.....
01.08.0200	Robinienstamm stehend, Länge 1,00 - 1,10 m			
	5 St		.....	.....
01.08.0210	Robinienstamm liegend, Länge 1,50 m			
	4 St		.....	.....
01.08.0220	Robinienstamm liegend, Länge 2,00 m			
	2 St		.....	.....
01.08.0230	Robinienstamm liegend, Länge 3,00 m			
	3 St		.....	.....
01.08.0240	Robinienstamm liegend, Länge 3,50 m			
	1 St		.....	.....
01.08.0250	Robinienstamm liegend, Länge 4,00 m			
	1 St		.....	.....
01.08.0260	vorh. Calisthenics-Anlage aufstellen			
	1 St		.....	.....
01.08.0270	vorh. Bolzplatztor aufstellen			
	2 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.08.0280	Farbmarkierung für Kleinfeldfußball			
	1	psch	.....	.....
01.08.0290	Hangrutsche mit Podest			
	1	St	.....	.....
01.08.0300	Balancieranlage			
	1	St	.....	.....
Summe 01.08	Ausstattungen			.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09	Zaunbauarbeiten			
01.09.0010	Gittermattenzaun Höhe 1,80 m			
	50 m		.....	.....
01.09.0020	Zusätzliche Zaunpfosten gem. Vorposition			
	8 St		.....	.....
01.09.0030	Drehflügeltoranlage, 1-flügelig, lichte Weite 1,30 m			
	1 St		.....	.....
01.09.0040	Drehflügeltoranlage, 2-flügelig, lichte Weite ca. 4,10 m			
	1 St		.....	.....
01.09.0050	Drehflügeltoranlage, 2-flügelig, lichte Weite ca. 4,14 m			
	1 St		.....	.....
01.09.0060	Drehflügeltoranlage, 2-flügelig, lichte Weite 2,50 m			
	1 St		.....	.....
01.09.0070	Drehflügeltoranlage, 2-flügelig, lichte Weite 5,00 m			
	1 St		.....	.....
01.09.0080	Ballfangzaun Höhe 4,00 m			
	34 m		.....	.....
01.09.0090	Zusätzliche Zaunpfosten gem. Vorposition			
	5 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 01.09 Zaunbauarbeiten				

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.10	Blitzschutz Ballfangzaun			
01.10.0010	Grabenaushub / -verfüllung bis 125 cm			
	85 m		.....	.....
01.10.0020	Bodenaustausch oberhalb der Leitungszone			
	15 m³		.....	.....
01.10.0030	Abfuhr Boden BM-0*/BG-0*			
	15 m³		.....	.....
01.10.0040	Ringerder aus nichtrostendem Stahl V4A			
	85 m		.....	.....
01.10.0050	Kreuzstück für Verbindung von Rundleiter aus V4A			
	19 St		.....	.....
01.10.0060	Schraubverbindung herstellen			
	19 St		.....	.....
01.10.0070	Schutzisolierungen mit Korrosionsschutzbinde			
	38 St		.....	.....
01.10.0080	Tiefenerder aus nichtrostendem Stahl V4A			
	6 St		.....	.....
01.10.0090	Hinweisschild Schritt- und Berührungsspannung			
	2 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.10.0100	Dokumentation der Blitzschutzanlage			
	1	psch	.....	.....
Summe 01.10	Blitzschutz Ballfangzaun			.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.11	Rohbauarbeiten/ Schlosserarbeiten			
01.11.0010	Werk- und Montagezeichnung inkl. Statik			
	1 St		.....	.....
01.11.0020	Druckwasserstrahlen, Reinigung			
	30 m²		.....	.....
01.11.0030	Aufbeton auf bestehender Betonwand herstellen, aus Stahlbeton			
	1 St		.....	.....
01.11.0040	nachträglichen Bewehrungsanschluss herstellen			
	22 m		.....	.....
01.11.0050	Schalung, glatt			
	45 m²		.....	.....
01.11.0060	Wände, Sichtbetonflächen, Mehrpreis			
	45 m²		.....	.....
01.11.0070	Zulage Schalung, Trapezleiste			
	45 m		.....	.....
01.11.0080	schräge, maßgerechte Oberkante an Sichtbetonwand [SB 3] herstellen			
	22 m		.....	.....
01.11.0090	Betonstabstahl und Matten			
	0,5 t		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.11.0100	permanenten, transparenten Graffitischutz auf Betonwand liefern und aufbringen			
	60 m²		.....	.....
01.11.0110	Brüstungsgeländer			
	1 St		.....	.....
Summe 01.11	Rohbauarbeiten/ Schlosserarbeiten			.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12	Pflanz- und Saatarbeiten			
01.12.0010	Baugrund lockern bis 30 cm			
	2580	m ²	.....	.....
01.12.0020	Füllboden liefern und einbauen			
	400	m ³	.....	.....
01.12.0030	Oberboden liefern und einbauen			
	950	m ³	.....	.....
01.12.0040	Untersubstrat			
	40	m ³	.....	.....
01.12.0050	Rasensubstrat			
	20	m ³	.....	.....
01.12.0060	Strukturkompost für Pflanzflächen			
	500	m ²	.....	.....
01.12.0070	Baumgruben herstellen			
	100	m ³	.....	.....
01.12.0080	Baum-Pflanzsubstrat 0/32 überbaubar			
	125	m ³	.....	.....
01.12.0090	Bewässerungs- und Belüftungssystem			
	9	St	.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0100	Wurzelschutzbahn			
	65 m		.....	.....
01.12.0110	Vegetationstragschicht lockern			
	2580 m ²		.....	.....
01.12.0120	Feinplanum Rasenflächen			
	1705 m ²		.....	.....
01.12.0130	Düngen Rasenfläche			
	1790 m ²		.....	.....
01.12.0140	Rasenansaat RSM 2.3 Gebrauchsrasen - Spielrasen			
	1350 m ²		.....	.....
01.12.0150	Rasenansaat Blumen-Kräuter-Klimarasen			
	355 m ²		.....	.....
01.12.0160	Feinplanum Wiesenflächen			
	375 m ²		.....	.....
01.12.0170	Wiesenansaat Wärmeliebender Saum			
	190 m ²		.....	.....
01.12.0180	Wiesenansaat Schattsaum			
	185 m ²		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0190	Feinplanum Pflanzflächen			
	540 m²		.....	.....
01.12.0200	Bodenaktivator			
	540 m²		.....	.....
01.12.0210	Gründüngung herstellen und entfernen			
	540 m²		.....	.....
01.12.0220	Acer campestre 'Elsrijk', Hochstamm 18-20			
	2 St		.....	.....
01.12.0230	Acer campestre 'Elsrijk', Hochstamm 20-25			
	1 St		.....	.....
01.12.0240	Carpinus betulus 'Fastigiata', Hochstamm 18-20			
	2 St		.....	.....
01.12.0250	Carpinus betulus 'Fastigiata', Hochstamm 20-25			
	1 St		.....	.....
01.12.0260	Nyssa sylvatica, Hochstamm 20-25			
	2 St		.....	.....
01.12.0270	Parrotia persica, Hochstamm 18-20			
	2 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0280	Parrotia persica, Hochstamm 20-25			
	3 St		.....	.....
01.12.0290	Pinus sylvestris, Hochstamm 20-25			
	3 St		.....	.....
01.12.0300	Prunus serrula, Solitär 250-300			
	1 St		.....	.....
01.12.0310	Sorbus torminalis, Hochstamm 18-20			
	2 St		.....	.....
01.12.0320	Sorbus torminalis, Hochstamm 20-25			
	1 St		.....	.....
01.12.0330	Pflanzenverankerung 3-Bock			
	11 St		.....	.....
01.12.0340	Baustahlmatte Q188			
	9 St		.....	.....
01.12.0350	Unterflurballenverankerung			
	9 St		.....	.....
01.12.0360	Rindenschutz inkl. Voranstrich			
	20 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0370	Malus domestica 'Elstar', Spalier			
	1 St		.....	.....
01.12.0380	Malus domestica 'Braeburn', Spalier			
	1 St		.....	.....
01.12.0390	Fagus sylvatica, Hecken 150-175			
	155 St		.....	.....
01.12.0400	Acer campestre, Solitär 150-200			
	9 St		.....	.....
01.12.0410	Amelanchier ovalis, Solitär 150-175			
	17 St		.....	.....
01.12.0420	Carpinus betulus, Solitär 150-200			
	8 St		.....	.....
01.12.0430	Cornus mas, Solitär 150-175			
	13 St		.....	.....
01.12.0440	Corylopsis pauciflora, Solitär 80-100			
	5 St		.....	.....
01.12.0450	Corylopsis spicata, Solitär 125-150			
	7 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0460	Corylus avellana 'Red Majestic', Solitär 125-150			
	11 St		.....	.....
01.12.0470	Deutzia purpurascens 'Kalmiiiflora', Solitär 125-150			
	9 St		.....	.....
01.12.0480	Fothergilla gardenii, Solitär 100-125			
	5 St		.....	.....
01.12.0490	Fothergilla major, Solitär 100-125			
	10 St		.....	.....
01.12.0500	Hamamelis japonica, Solitär 150-175			
	6 St		.....	.....
01.12.0510	Mespilus germanica, Solitär 150-200			
	6 St		.....	.....
01.12.0520	Ribes nigrum 'Titania', Sträucher 80-100			
	1 St		.....	.....
01.12.0530	Ribes rubrum 'Gloire des Sablons', Sträucher 20-60			
	1 St		.....	.....
01.12.0540	Ribes rubrum 'Stanza', Sträucher 60-100			
	1 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0550	Rubus ideaus 'Autumn Amber', Sträucher 60-80			
	1 St		.....	.....
01.12.0560	Rubus idaeus Brazel Berry 'Raspberry Shortcake', Sträucher 40-60			
	2 St		.....	.....
01.12.0570	Salix repens argentea, Sträucher 30-40			
	21 St		.....	.....
01.12.0580	Salix rosmarinifolia, Sträucher 60-100			
	13 St		.....	.....
01.12.0590	Spiraea betulifolia, Sträucher 40-60			
	53 St		.....	.....
01.12.0600	Vaccinium corymbosum 'Duke', Sträucher 60-80			
	2 St		.....	.....
01.12.0610	Actinidia kolomikta			
	11 St		.....	.....
01.12.0620	Achillea Filipendulina-Hybride 'Coronation Gold'			
	4 St		.....	.....
01.12.0630	Ajuga reptans			
	25 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0640	Alchemilla epipsila			
	7 St		.....	.....
01.12.0650	Aster ageratoides var. adustus 'Nanus'			
	12 St		.....	.....
01.12.0660	Aster divaricatus			
	8 St		.....	.....
01.12.0670	Bergenia Hybride 'Schneekönigin'			
	16 St		.....	.....
01.12.0680	Carex morrowii ssp. foliosissima 'Irish Green'			
	71 St		.....	.....
01.12.0690	Carex testacea			
	17 St		.....	.....
01.12.0700	Carex umbrosa			
	95 St		.....	.....
01.12.0710	Dryopteris affinis 'Pinderi'			
	10 St		.....	.....
01.12.0720	Erigeron karvinskianus 'Blütenmeer'			
	17 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0730	Geranium Hybride 'Rozanne'			
	4 St		.....	.....
01.12.0740	Geranium nodosum			
	29 St		.....	.....
01.12.0750	Geranium nodosum 'Silverwood'			
	34 St		.....	.....
01.12.0760	Geum coccineum 'Borisii'			
	22 St		.....	.....
01.12.0770	Geum Hybride 'Flames of Passion'			
	6 St		.....	.....
01.12.0780	Helichrysum italicum 'Silbernadel'			
	9 St		.....	.....
01.12.0790	Hosta Hybride 'Elegans'			
	8 St		.....	.....
01.12.0800	Kniphofia Hybride 'Alcazar'			
	7 St		.....	.....
01.12.0810	Lavandula angustifolia 'Dwarf Blue'			
	9 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0820	Luzula sylvatica			
	53 St		.....	.....
01.12.0830	Melica uniflora			
	78 St		.....	.....
01.12.0840	Sesleria autumnalis			
	16 St		.....	.....
01.12.0850	Solidago flexicaulis			
	10 St		.....	.....
01.12.0860	Stachys byzantina 'Silver Carpet'			
	24 St		.....	.....
01.12.0870	Tiarella wherryi			
	21 St		.....	.....
01.12.0880	Ausgleichsdüngung Rindenmulchflächen			
	400 m²		.....	.....
01.12.0890	Rindenmulch Dicke 8 cm			
	400 m²		.....	.....
01.12.0900	Strukturkompost als Deckschicht Dicke 4-5 cm			
	140 m²		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 01.12 Pflanz- und Saatarbeiten				

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.13	Fertigstellungspflege			
01.13.0010	Säubern der befestigten Flächen			
	15 St		.....	.....
01.13.0020	Mähen von Rasen			
	15 St		.....	.....
01.13.0030	Mähen von Blumen-Kräuter-Klimarasen			
	6 St		.....	.....
01.13.0040	Mähen vom Wärmeliebenden Saum			
	2 St		.....	.....
01.13.0050	Mähen vom Schattsaum			
	2 St		.....	.....
01.13.0060	Wässern der Rasen- und Wiesenflächen			
	8 St		.....	.....
01.13.0070	Düngen Rasenflächen			
	3 St		.....	.....
01.13.0080	Durchputzen der Pflanzung			
	15 St		.....	.....
01.13.0090	Düngen Pflanzflächen			
	3 St		.....	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.13.0100	Wässern der Pflanzflächen und Solitargehölze			
	15	St	.....	.....
Summe 01.13	Fertigstellungspflege			.....

Projekt: Nr. 2026-04
 LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.14	Stundenlohnarbeiten			
01.14.0010	Vorarbeiter			
	40 h		.....	.....
01.14.0020	Gärtner			
	40 h		.....	.....
01.14.0030	Arbeiter			
	40 h		.....	.....
01.14.0040	LKW mit Fahrer			
	20 h		.....	.....
01.14.0050	Radlader			
	20 h		.....	.....
01.14.0060	Minibagger bis 4,5 t			
	20 h		.....	.....
01.14.0070	Minibagger bis 9,0 t			
	20 h		.....	.....
01.14.0080	Kleingeräte			
	20 h		.....	.....
Summe 01.14	Stundenlohnarbeiten			.....
Summe 01	Landschaftsgärtnerische Arbeiten			.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Zusammenstellung (Ebene 2)	Summe EUR
01.01	Baustelleneinrichtung und Vorarbeiten	.....
01.02	vorangehende Verlegung von RW-Leitungen	.....
01.03	Erd- und Fundamentarbeiten	.....
01.04	Entwässerungsarbeiten	.....
01.05	Zisternen	.....
01.06	Versorgungsleitungen	.....
01.07	Pflasterflächen	.....
01.08	Ausstattungen	.....
01.09	Zaunbauarbeiten	.....
01.10	Blitzschutz Ballfangzaun	.....
01.11	Rohbauarbeiten/ Schlosserarbeiten	.....
01.12	Pflanz- und Saatarbeiten	.....
01.13	Fertigstellungspflege	.....
01.14	Stundenlohnarbeiten	.....
Summe 01	Landschaftsgärtnerische Arbeiten	.....

Projekt: Nr. 2026-04

LV-Bezeichnung: Entsiegelung des Schulhofs der GS Kierspe

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
----	------------------	-----------

01	Landschaftsgärtnerische Arbeiten	
-----------	---	-------

	Summe Zusammenstellung:	
--	--------------------------------	-------

	Summe ohne Nachlass:	
--	-----------------------------	-------

	Nachlass (.....%):	
--	---------------------------	-------

	Summe netto:	
--	---------------------	-------

	zzgl. 19% MwSt:	
--	------------------------	-------

	Summe inkl. MwSt:	
--	--------------------------	-------