

LV-Kostenschätzung

00	LV	Schulhof Julianka 14, 25524 Heiligenstedten	
Grundlage des Angebotes ist die gemeinsame Baustellenbegehung am 23.11.2023, 12.00 Uhr.			
<p>Grundlage des Angebotes ist die gemeinsame Baustellenbegehung am 23.11.2023, 12.00 Uhr.</p> <p>Samstags-, Sonntags-, Feiertags- und Nachtzuschläge sind in unserem Angebot nicht enthalten.</p> <p>Ein uneingeschränkter freier Zugang zur Baustelle wird uns gewährleistet, Verzögerungen gehen zu Lasten des AG.</p> <p>Als Grundlage für alle Entsorgungspositionen oder Teilleistungen, sind wir von unbelastetem Material ausgegangen. Erforderliche Analysen werden in Abstimmung mit dem Auftraggeber ausgeführt und gesondert vergütet.</p> <p>Baustelleneinrichtungs- und Zwischenlagerplätze für die anfallenden Baugemische werden vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt.</p> <p>Eventuelle Rückfragen und Erläuterungen zu unserem Angebot werden wir Ihnen gerne in einem gesonderten Gesprächstermin erläutern.</p> <p>An unser Angebot halten wir uns 10 Wochen gebunden, ab oben genanntem Angebotsdatum.</p> <p>Unsere Zahlungsbedingungen lauten wie folgt: 21 Tage netto.</p> <p>Wir hoffen Ihnen ein interessantes Angebot unterbreitet zu haben und erwarten gern Ihren Auftrag.</p> <p>Mit freundlichen Grüßen</p> <div style="background-color: black; width: 100px; height: 30px; margin-top: 5px;"></div>			
01.01.0010	Baustelle einrichten	1 psch	GP 11.472,88
01.01.0020	Baustelleneinrichtung vorhalten und betreiben	1 psch	GP 1.890,72
01.01.0030	Baustelle räumen	1 psch	GP 1.602,74
01.01.0035	Bohrkernentnahme		Übertrag: 14.966,34

LV-Kostenschätzung

00	LV	Schulhof Julianka 14, 25524 Heiligenstedten		
01	Bereich	Auszuführenden Arbeiten		
01.01	Abschnitt	Baubegleitende Maßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	14.966,34
		1 Stck	EP..... 236,70	GP 236,70
01.01.0037	Analyse des Bohrkerns			
		1 Stck	EP..... 1.172,86	GP 1.172,86
01.01.0040	Verkehrsschild aufstellen und beseitigen, für die Bauzeit vorhalten und warten			
		10 St	EP..... 73,52	GP 735,20
01.01.0050	Schrankenschutzzaun liefern und betriebsbereit auf Weisung des AG. aufstellen.			
		50 m	EP..... 14,78	GP 739,00
01.01.0060	Leitbake links- bzw. rechtsweisend liefern und auf Weisung des AG. aufstellen.			
		30 St	EP..... 14,39	GP 431,70
01.01.0070	Anfertigen eines anordnungsfähigen Verkehrszeichenplanes.			
		1 psch		GP 392,89
01.01.0080	Belastungsfahrzeug bereitstellen			
		5 h	EP..... 146,24	GP 731,20
01.01.0090	Statischen Lastplattendruckversuch auf Anordnung des AG durchführen.			
		1 St	EP..... 181,33	GP 181,33
***Bedarfspos.	01.01.0100 Bauausführungsvermessung			
		1 psch	EP..... 4.351,99	- Nur EP -
***Bedarfspos.	01.01.0110 Vermessungsleistungen zur Optimierung			
		5 h	EP..... 154,25	- Nur EP -
***Bedarfspos.	01.01.0120 Schachtmeister			
		1 h	EP..... 67,16	- Nur EP -
***Bedarfspos.	01.01.0130 Vorarbeiter, Lohngruppe 5			
		1 h	EP..... 57,54	- Nur EP -
***Bedarfspos.	01.01.0140 Spezialfacharbeiter, Lohngruppe 4			
		1 h	EP..... 57,54	- Nur EP -
***Bedarfspos.	01.01.0150 Frontlader bis 75 kW			
			Übertrag:	19.587,22

LV-Kostenschätzung

00	LV	Schulhof Julianka 14, 25524 Heiligenstedten		
01	Bereich	Auszuführenden Arbeiten		
01.01	Abschnitt	Baubegleitende Maßnahmen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	19.587,22
		1 h	EP.....90,97	- Nur EP -
***Bedarfspos.				
01.01.0160	Bagger über 0,4 - 1,0 m3			
		1 h	EP.....137,77	- Nur EP -
***Bedarfspos.				
01.01.0170	Tauchmotorpumpe, ca. 25 l/s			
		1 h	EP.....76,28	- Nur EP -
***Bedarfspos.				
01.01.0180	Rüttelverdichter AT 2000			
		1 h	EP.....66,48	- Nur EP -
***Bedarfspos.				
01.01.0190	LKW-Kipper mit Allradantrieb, ca. 12 to Nutzlast			
		1 h	EP.....108,80	- Nur EP -
Summe Abschnitt 01.01				
Baubegleitende Maßnahmen, Netto:			19.587,22 EUR
01.02.0010	Asphalt fräsen, bis 25 cm			
		2.000 m2	EP.....4,42	GP8.840,00
01.02.0020	Baustoffgemisch aus Asphalt-RC auflockern. Auflockern mittels Heckfräse o. Heckbrec...			
		2.000 m2	EP.....2,49	GP4.980,00
***Bedarfspos.				
01.02.0030	Baustoffgemisch aus Asphalt-RC aufnehmen, laden, transportieren und innerhalb der ...			
		2.000 m2	EP.....3,57	- Nur EP -
***Bedarfspos.				
01.02.0050	Aufbauebene herstellen und verdichten			
		2.000 m2	EP.....2,82	- Nur EP -
***Bedarfspos.				
01.02.0055	Schottertragschicht herstellen 0/45, 25 cm			
		150 to	EP.....76,08	- Nur EP -
01.02.0060	Planum herstellen und verdichten			
		2.000 m2	EP.....2,15	GP4.300,00
01.02.0070	Asphalt trennen t = 10 cm bis 20 cm, Mehrtiefen werden anteilig berechnet			
		10 m	EP.....26,83	GP268,30
01.02.0080	Pflasterdecke mit Pflastersteinen aus Klinker und Beton aufnehmen und verwerten			
			Übertrag:	18.388,30

LV-Kostenschätzung

Amt, Sanierung Schulhof Julianka-Schule (2024-06)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
00	LV Schulhof Julianka 14, 25524 Heiligenstedten			
01	Bereich Auszuführenden Arbeiten			
01.02	Abschnitt Asphaltarbeiten			
			Übertrag:	18.388,30
		100 m2	EP.....35,25	GP3.525,00
01.02.0090	Asphalt aufbrechen, ausbauen, laden und entsorgen, Dicke bis 25 cm, Breite 5cm-50cm			
		20 m2	EP.....56,08	GP1.121,60
01.02.0100	Bankettbereiche mit bauseits gelagerten Baustoffgemisch profilgerecht herstellen			
		50 m	EP.....13,67	GP683,50
01.02.0110	Asphalttragschicht aus AC 22 TS herstellen, Dicke 8 cm			
		2.100 m2	EP.....26,34	GP55.314,00
01.02.0115	Bitumenemulsion aufsprühen			
		2.100 m2	EP.....1,53	GP3.213,00
01.02.0120	Asphaltdeckschicht aus AC 0/8 DS herstellen, Dicke 4 cm			
		2.100 m2	EP.....21,58	GP45.318,00
01.02.0130	Asphalttragschicht aus AC 22 TS herstellen. Einbau in Zwickel und Streifen im Handein...			
		10 to	EP.....318,71	GP3.187,10
01.02.0140	Asphaltdeckschicht aus AC 0/8 DS herstellen. Einbau in Zwickel und Streifen im Hande...			
		10 to	EP.....357,40	GP3.574,00
01.02.0150	Abstumpfungsmaßnahme durchführen, Lieferkörnung 1/3			
		2.100 m2	EP.....0,37	GP777,00
01.02.0160	Nahtbehandlung in ATS herstellen, 8 cm			
		10 m	EP.....8,90	GP89,00
01.02.0170	Nahtbehandlung in ADS herstellen, 4 cm			
		10 m	EP.....7,51	GP75,10
01.02.0180	Fuge in Asphaltdeckschicht herstellen			
		18 m	EP.....18,85	GP339,30
01.02.0190	Fläche endreinigen			
		2.100 m2	EP.....0,57	GP1.197,00
01.02.0210	Erschwernis infolge Einbauten, Einfassungen, vorh. Flächen. Einmalige Abrechnung, f...			
			Übertrag:	136.801,90

LV-Kostenschätzung

Amt, Sanierung Schulhof Julianka-Schule (2024-06)

00	LV	Schulhof Julianka 14, 25524 Heiligenstedten		
01	Bereich	Auszuführenden Arbeiten		
01.02	Abschnitt	Asphaltarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	136.801,90
		10 Stck	EP.....118,81	GP1.188,10
01.02.0220	Bordsteine und Fundament aus Beton ausbauen. Bordsteine zum Wiedereinbau reinige...			
		10 m	EP.....22,62	GP226,20
01.02.0230	Bordsteine des AG einbauen, Fundament aus Beton C20/25.			
		10 m	EP.....37,57	GP375,70
01.02.0240	Rinne aus Betonsteinen 10/20/8 ausbauen. Steine zum Wiedereinbau reinigen und lage...			
		10 m	EP.....23,01	GP230,10
01.02.0250	Rinne aus Betonsteinen des AG herstellen, 2 reihig			
		32 m	EP.....45,49	GP1.455,68
01.02.0260	Aufsatz für Straßenablauf 50/30 ausbauen, seitl. lagern			
		2 St	EP.....211,67	GP423,34
01.02.0270	Aufsatz für Straßenablauf 50/30 des AG einbauen.			
		2 St	EP.....475,78	GP951,56
01.02.0280	Straßenablauf komplett ausbauen und entsorgen			
		1 St	EP.....106,01	GP106,01
01.02.0290	Straßenablauf komplett liefern und einbauen			
		1 St	EP.....839,18	GP839,18
01.02.0300	Einzelrohrgraben, mittl. Tiefe bis 1,60 m, für die Verlegung einer Rohrleitung DN 160 au...			
		10 m	EP.....51,24	GP512,40
01.02.0310	Die Leitungszone für Rohre DN 160 mit gut verdichtungsfähigem Sand verfüllen und ve...			
		10 m	EP.....9,93	GP99,30
01.02.0320	Rohr KG2000 DN 160 liefern und einbauen.			
		10 m	EP.....19,69	GP196,90
01.02.0330	Bogen DN 160 Rohr KG2000 liefern und einbauen.			
		10 St	EP.....51,71	GP517,10
01.02.0340	Überschiebmuffe DN 160 Rohr KG2000 liefern und einbauen.			
			Übertrag:	143.923,47

LV-Kostenschätzung

Amt, Sanierung Schulhof Julianka-Schule (2024-06)

00	LV	Schulhof Julianka 14, 25524 Heiligenstedten		
01	Bereich	Auszuführenden Arbeiten		
01.02	Abschnitt	Asphaltarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	143.923,47
		10 St	EP..... 51,71	GP 517,10
01.02.0350	Abzweiger DN 160 Rohr KG2000 liefern und einbauen.			
		10 St	EP..... 51,71	GP 517,10
01.02.0360	Rohranschluss herstellen			
		2 St	EP..... 180,45	GP 360,90
01.02.0370	Schachtanschluss herstellen			
		1 St	EP..... 182,30	GP 182,30
Summe Abschnitt 01.02			Asphaltarbeiten, Netto:	145.500,87 EUR
Summe Bereich 01			Auszuführenden Arbeiten, Netto:	165.088,09 EUR
			zzgl. MwSt. (19,0 %):	31.366,74 EUR
			Gesamtsumme, Brutto:	196.454,83 EUR

LV-Zusammenfassung

Amt, Sanierung Schulhof Julianka-Schule (2024-06)

00 LV Schulhof Julianka 14, 25524 Heiligenstedten				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Bereich	Auszuführenden Arbeiten	1 165.088,09
01.01	Abschnitt	Baubegleitende Maßnahmen	1 19.587,22
01.02	Abschnitt	Asphaltarbeiten	3 145.500,87
Gesamtsumme: LV 00 Schulhof Julianka 14, 25524 Heiligenstedten				
			Gesamtsumme, Netto: 165.088,09 EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %): 31.366,74 EUR
.....			<u>Gesamtsumme, Brutto:</u>	<u>..... 196.454,83 EUR</u>
Anbieter - Unterschrift				