Projekt: 13-172B Ortsmitte Ötlingen Bauabschnitt 2B Kostenberechnung LV: 3. KGR 500 Landschaftsbauarbeiten

07.09.2020 Seite 1

Pos.Nr. Menge Einheitspreis Gesamtpreis

LV 3. KGR 500 Landschaftsbauarbeiten

Titel 1. KGR 510 Geländeflächen

1.10.	KGR 512 Bodenarbeiten		0,00 €
1.10.a	KGR 5121 Planum Befestigte Flächen 1.731,00 m2	10,00 €	17.310,00 €
1.10.b	KGR 5122 Aushub für Pflanzflächen 291,00 m3	40,00 €	11.640,00 €
1.10.c	KGR 5123 Kopflöcher, Handaushub, Freilegungen 1,00 Psch	1.500,00 €	1.500,00 €
	Summe Titel 1. KGR 510 G	eländeflächen	30.450,00 €

LV: 3. KGR 500 Landschaftsbauarbeiten

Pos.Nr. Menge Einheitspreis Gesamtpreis

Titel 2. KGR 520 Befestigte Flächen

2.10.	KGR 521 Gehwegflächen			0,00€
2.10.a	KGR 5211 Gehwegflächen C Gehwegflächen City-Truck 12			
		350,00 m2	100,00 €	35.000,00 €
2.30.	KGR 523 Plätze und Höfe			0,00€
2.30.a	KGR 5231 Platzflächen Bare	etto 300,00 m2	140,00 €	42.000,00 €
2.30.b	KGR 5232 Platzfläche City T Format 30/18/12 im Ellbogenv			
		940,00 m2	130,00 €	122.200,00 €
2.30.c	KGR 5233 Einfassung Platz mit City-Truck Einfassungstei		cm.	
		171,00 m	75,00 €	12.825,00 €
2.30.d	KGR 5234 Schotterflächen '	'Kunst am Bau" 113,00 m2	40,00 €	4.520,00 €
2.30.e	KGR 5235 Stahleinfassung	" Kunst am Bau" 50,00 m	60,00€	3.000,00 €
2.30.f	KGR 5236 Anpassungen an	Fremdgrundstücken 1,00 Psch	2.500,00 €	2.500,00 €
2.30.g	KGR 5237 Spez. Auffüllunge	en im Bereich Leitunge	en	
		30,00 m3	120,00 €	3.600,00 €
2.30.h	KGR 5238 Auspflasterunger	n an Einbauten 1,00 Psch	1.750,00 €	1.750,00 €
2.40.	KGR 524 Stellplätze			0,00€
2.40.a	KGR 5241 Stellplätze Aspha	Ilt mit Possehl-Beschio 370,00 m2	chtung 130,00 €	48.100,00 €
2.40.b	KGR 5242 Stellplatzmarkier Stellplatzmarkierung weiß	ung		
	-	118,65 m	30,00 €	3.559,50 €

Projekt: 13-172B Ortsmitte Ötlingen Bauabschnitt 2B Kostenberechnung 07.09.2020 LV: 3. KGR 500 Landschaftsbauarbeiten Seite 3

Pos.Nr. Menge Einheitspreis Gesamtpreis

2.40.c KGR 5243 Stellplatzeinfassung TB 10/30 und 10/40

Stellplatzeinfassung TB 10/30, Einbau belagsbündig

242,00 m 70,00 € 16.940,00 €

Summe Titel 2. KGR 520 Befestigte Flächen 295.994,50 €

07.09.2020 Seite 4

Pos.Nr. Menge Einheitspreis Gesamtpreis

Titel 3. KGR 530 Baukonstruktionen in Außenanlagen

3.10.	KGR 533 Mauern, Wände		0,00€
3.10.a	KGR 5331 Pflanzbeeteinfassung Betoreteinfassung Betoreteinfassung Betonfertigteil, Fa		
	28,00	m 500,00	14.000,00 €
3.10.b	KGR 5333 Beeteinfassung, h 10cm ü Beeteinfassungen vor Ladenzeile	ber OK Belag	
	24,00	m 120,00	2.880,00 €
3.10.c	KGR 5334 Winkelstützelemente h 800	cm	
	5,00	m 180,00	900,00 €
3.20.	KGR 534 Rampen, Treppen, Tribühne	en	0,00€
3.20.a	KGR 5341 Treppen Ladenzeile Betonblockstufen mit Kontraststreifen s	tg 17/29	
	20,00	m 270,00	5.400,00 €
3.20.b	KGR 5342 Handlauf für Treppe		
	53,75	m 250,00	13.437,50 €
3.20.c	KGR 5343 Stahleinfassung Pampen / Einfassung aus Roh-Stahl vor Ladenze Podestflächen vor Ladenzeile		
	28,00	m 300,00	8.400,00 €
3.30.	KGR 535 Überdachungen		0,00 €
3.30.a	KGR 5351 Überdachung Platzfläche	['] Buswartebereich	
	67,95		9 € 47.565,00 €
	Summe Titel 3. KGR 530 Baukon	struktionen in Außenanlage	n 92.582,50 €

Pos.Nr. Menge Einheitspreis Gesamtpreis

Titel 4. KGR 540 Technische Anlagen in Außenanlagen

4.10	KGR 541 Abwasseranlagen		0,00€
4.10.a	KGR 5411 Rinnen 25,00 m	200,00 €	5.000,00 €
4.10.b	KGR 5412 Punkteinläufe 5,00 St	750,00 €	3.750,00 €
4.10.c	KGR 5413 Entwässerungsleitungen komplett 100,00 m	90,00€	9.000,00€
4.10d	KGR 5414 Anschluss an Bestandsschacht 1,00 St	3.000,00 €	3.000,00 €
4.10.	KGR 546 Starkstromanlagen, Beleuchtung		0,00 €
4.10.a	KGR 5461 Mastleuchten rückbauen 6,00 St	200,00 €	1.200,00 €
4.10.b	KGR 5462 Neuen Mast stellen inkl. Fundament 6,00 St	600,00 €	3.600,00 €
4.20.	KGR 549 Technische Anlagen Sonstiges		0,00 €
4.20.a	KGR 5491 Straßeneinbauten anpassen 1,00 Psch	3.500,00 €	3.500,00 €
4.20.b	KGR 5492 Leerrohrtrasse mit 2 Leerrohren 270,00 m	70,00 €	18.900,00 €
4.20.c	KGR 5943 Kabelzugschächte 6,00 St	800,00 €	4.800,00 €
4.20.c	KGR 5944 Leitungssicherungsmassnahmen 1,00 Psch	2.250,00 €	2.250,00 €
	Summe Titel 4. KGR 540 Technische Anlagen in A	Außenanlagen	55.000,00 €

Pos.Nr. Menge Einheitspreis Gesamtpreis

Titel 5. KGR 550 Einbauten in Außenanlagen

5.10.	KGR 551 Allgemeine Einba	uten		0,00€
5.10.a	KGR 5511 Parkbank Parkbänke unter Überdachu	ng / Buswartebereich	1	
		4,00 St	1.800,00 €	7.200,00 €
5.10.b	KGR 5512 Abfallbehälter	2,00 St	750,00 €	1.500,00 €
5.10.c	KGR 5513 Fahrradparker	29,00 St	350,00 €	10.150,00 €
5.10.d	KGR 5514 Beschilderung L	.aterale 1,00 Psch	1.500,00 €	1.500,00 €
	Summe Titel 5	5. KGR 550 Einbaute	en in Außenanlagen	20.350,00 €

07.09.2020 Seite 7

Pos.Nr. Menge Einheitspreis Gesamtpreis

Titel 6. KGR 570 Pflanz- und Saatarbeiten

6.10.	KGR 571 Oberbodenarbeiten		0,00€
6.10.a	KGR 5711 Pflanzsubstrat 291,00 m3	70,00 €	20.370,00 €
6.10.b	KGR 5712 Wurzelsondierungen 1,00 Psch	2.500,00 €	2.500,00 €
6.10.c	KGR 5713 Wurzelwachstumsfördernde Massnahmen 1,00 Psch	2.500,00 €	2.500,00 €
6.20.	KGR 574 Pflanzen		0,00€
6.20.a	KGR 5741 Bäume 2,00 St	1.000,00 €	2.000,00 €
6.20.b	KGR 5742 Pflanzung bodendeckend 660,00 m2	75,00 €	49.500,00 €
6.20.c	KGR 5743 Bepflanzung Verkehrsinseln 55,00 m2	80,00 €	4.400,00 €
	Summe Titel 6. KGR 570 Pflanz- und	Saatarbeiten _	81.270,00 €

Pos.Nr. Menge Einheitspreis Gesamtpreis

Titel 7. KGR 590 Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen

7.10.	KGR 591 Baustelleneinrichtu	ng		0,00€
7.10.a	KGR 5911 Baustelleneinricht	ung 1,00 Psch	10.000,00 €	10.000,00€
7.20.	KGR 593 Sicherungsmaßnah	men		0,00€
7.20.a	KGR 5931 Baustellensicheru	ng		
		1,00 Psch	10.000,00 €	10.000,00 €
7.20.b	KGR 5932 Putzausbesserung	und -abdichtung	Bestandsgebäude	
	•	1,00 Psch	2.500,00 €	2.500,00 €
7.20.c	KGR 5933 Behelfsbrücken Fu	ussgänger. Provisc	orien an Zugängen	
1.20.0		1,00 Psch	3.000,00 €	3.000,00 €
7.20.d	KGR 5934 Dokumentation Le	itungeführung		
7.20.u	NON 3334 Dokumentation Le	1,00 Psch	1.500,00 €	1.500,00 €
7.30.	KGR 594 Abbruchmaßnahme	n		0,00€
7 20 0	VCD 5044 Apphaltauphrugh			
7.30.a	KGR 5941 Asphaltausbruch	.110,00 m2	15,00 €	16.650,00 €
7.30.b	KGR 5942 Ausbruch Betonpf	laster		
	·	600,00 m2	10,00€	6.000,00 €
7.30.c	KGR 5943 Ausbruch Borde			
110010	Non 3040 / dobrasii Boras	720,00 m	25,00 €	18.000,00 €
7.30.d	KGR 5944 Ausbruch ungebui	ndono Schichton		
7.30.u	NON 3944 Ausbruch ungebui	362,00 m3	30,00€	10.860,00 €
7.30.e	KGR 5945 Rodung Bäume			
7.30. C	NON 3343 Noduliy Badille	0,00 St	500,00€	0,00€
	Summe Titel 7. KGR 590 Son	nstige Maßnahmen	für Außenanlagen	78.510,00 €

07.09.2020 Seite 9

Pos.Nr. Gesamtpreis Menge Einheitspreis

Titel 8. KGR 700 Baunebenkosten

LV:

KGR 730 Architekten- und Ingenieurleistungen 8.10.

0,00€

8.10.a KGR 732 Freianlagenplanung

Honorare, Vermessung, Bestandserhebung, Sonstiges

1,00 St 196.247,00 € 196.247,00 €

Summe Titel 8. KGR 700 Baunebenkosten 196.247,00 €

Summe LV 3. KGR 500 Landschaftsbauarbeiten 850.404,00 €

Zusammenfassung

Titel 1. KGR 510 Geländeflächen	30.450,00 €
Titel 2. KGR 520 Befestigte Flächen	295.994,50 €
Titel 3. KGR 530 Baukonstruktionen in Außenanlagen	92.582,50 €
Titel 4. KGR 540 Technische Anlagen in Außenanlagen	55.000,00 €
Titel 5. KGR 550 Einbauten in Außenanlagen	20.350,00 €
Titel 6. KGR 570 Pflanz- und Saatarbeiten	81.270,00 €
Titel 7. KGR 590 Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen	78.510,00 €
Titel 8. KGR 700 Baunebenkosten	196.247,00 €

 Gesamt netto
 850.404,00 €

 zzgl. 19,0 % MwSt
 161.576,76 €

 Gesamt brutto
 1.011.980,76 €

Ort/Datum/Stempel/rechtsverbindliche Unterschrift