



Guten Abend und Willkommen

Anlass: Vorstellung des Endausbaus im Baugebiet
„Sonnenwiesenweg“ und „Im Sonnenwinkel“
im Stadtteil Großseelheim

Vortragsgliederung

Ablauf:

1. Projektbereich und bestehender Ausbau
2. Darstellung der Planungen
3. Zeitplanung und Kostenschätzung
4. Fragestellungen der Anlieger
5. Kontakte



Projektbereich und bestehender Ausbau





Stadt Kirchhain



Ingenieurbüro Müller
GmbH & Co. KG

Projektbereich und bestehender Ausbau

„Sonnenwiesenweg“





Stadt Kirchhain



Ingenieurbüro Müller
GmbH & Co. KG

Projektbereich und bestehender Ausbau

„Im Sonnenwinkel“





Stadt Kirchhain



Ingenieurbüro Müller
GmbH & Co. KG

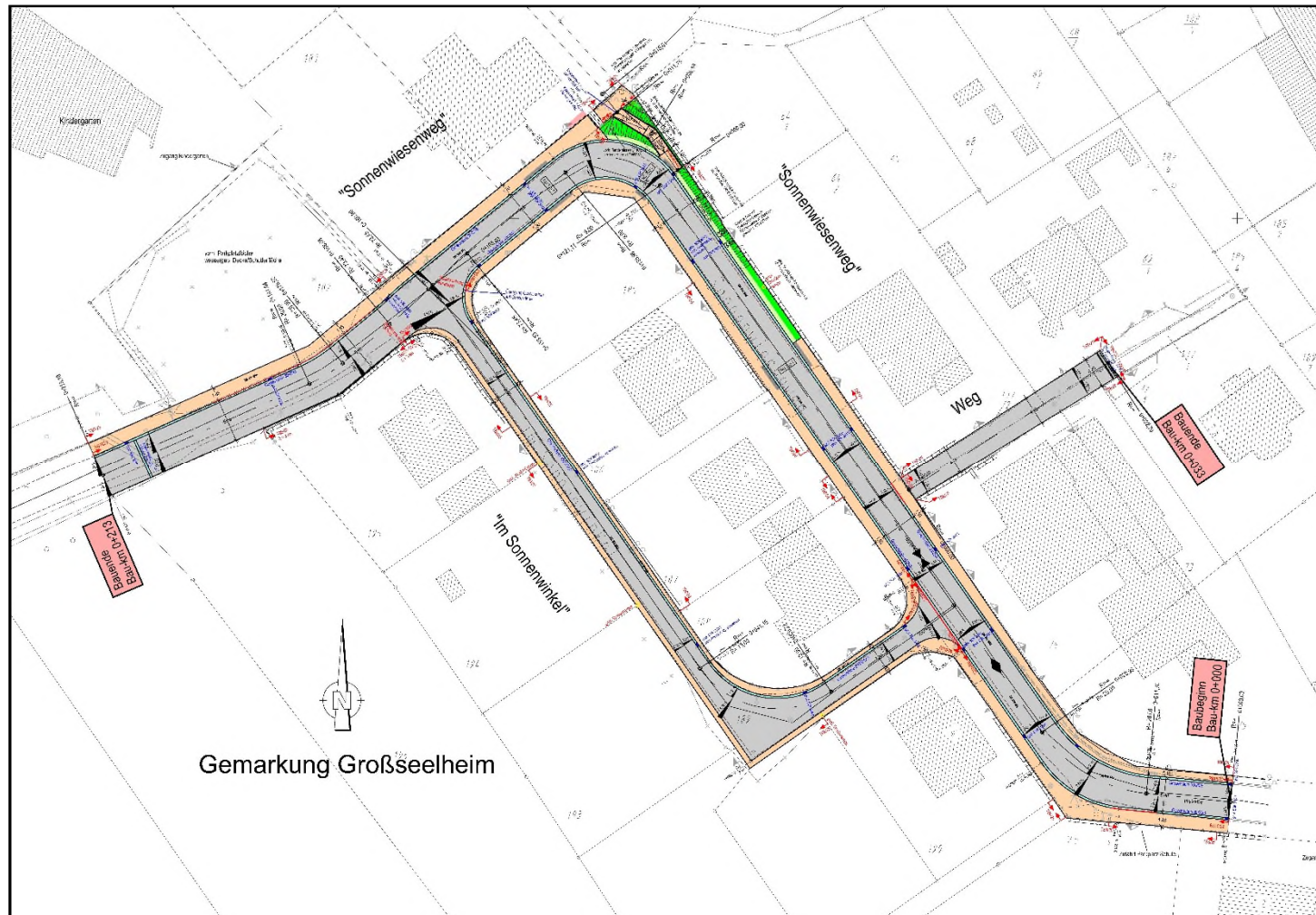
Projektbereich und bestehender Ausbau

Seitenweg



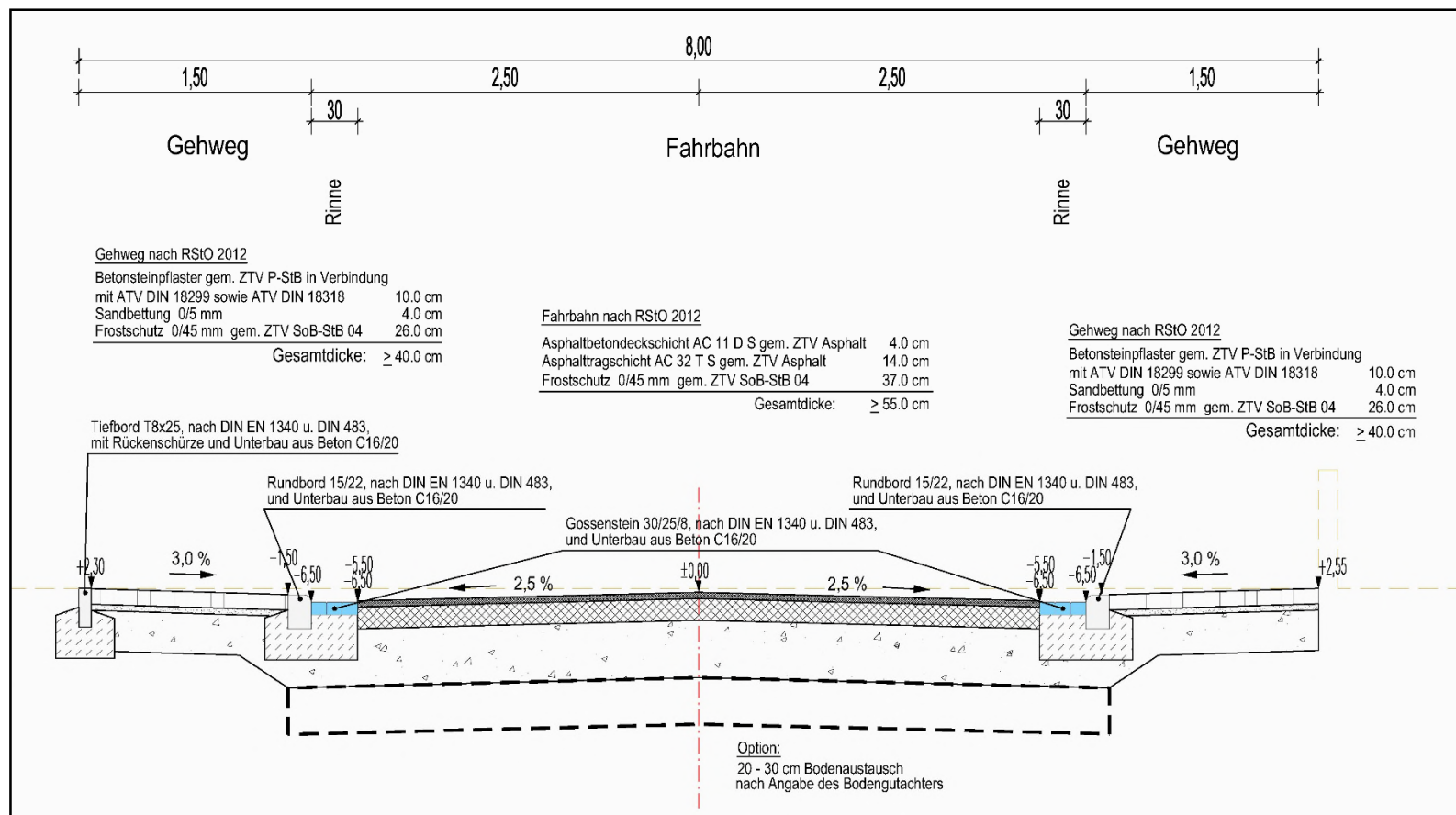


Darstellung der Planungen - Lageplan



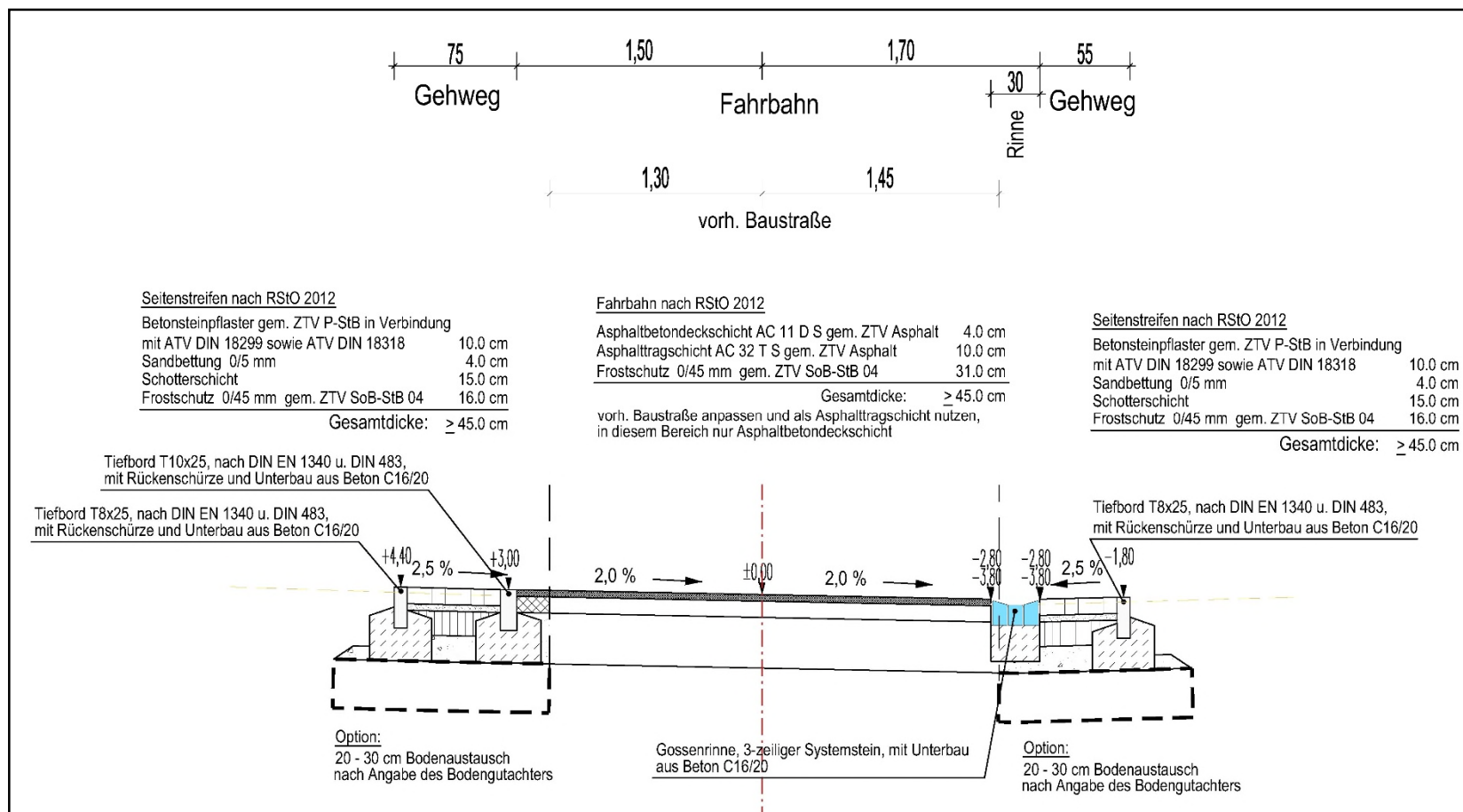


Darstellung der Planungen – Straßenquerschnitt „Sonnenwiesenweg“



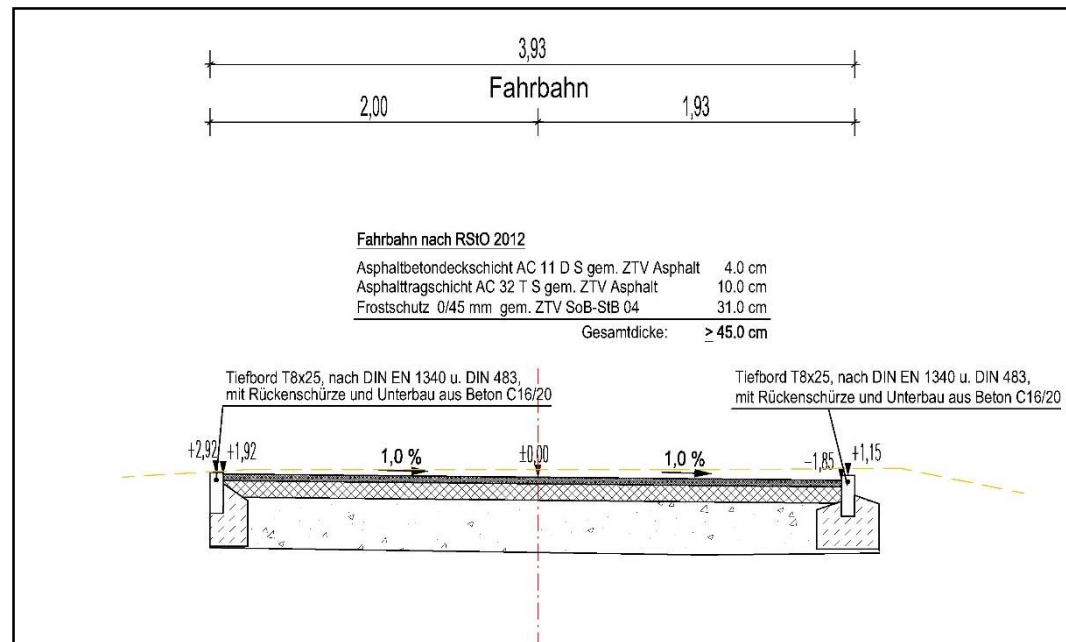


Darstellung der Planungen – Straßenquerschnitt „Im Sonnenwinkel“





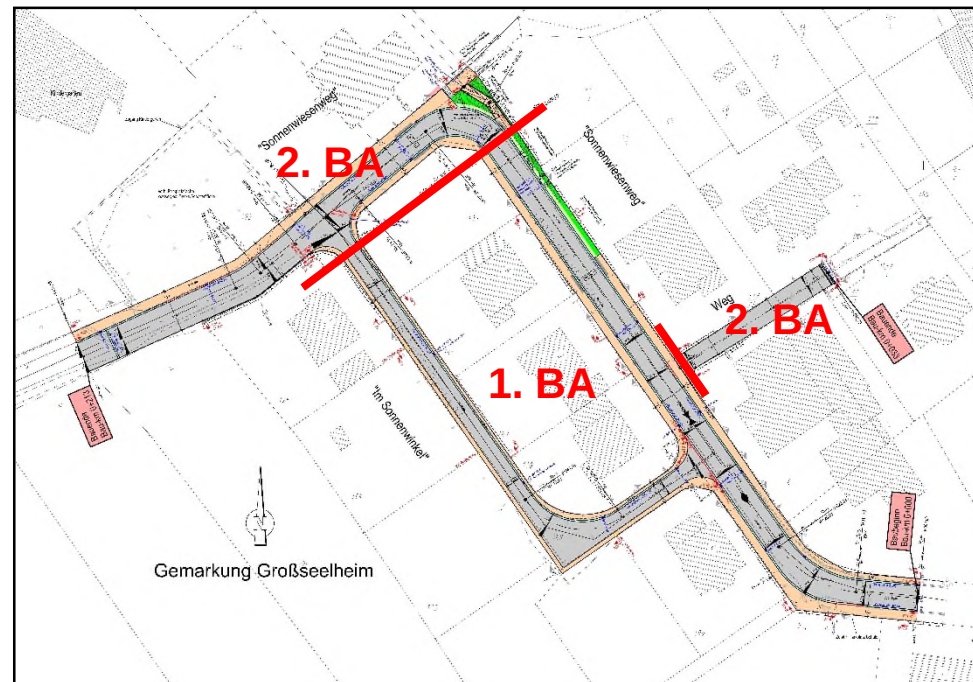
Darstellung der Planungen – Straßenquerschnitt Seitenweg





Zeitplanung und Kostenschätzung

- **Aufteilung in zwei Bauabschnitte:**
 - 1. BA: „Sonnenwiesenweg“ bis Rampe und „Im Sonnenwinkel“
 - 2. BA: „Sonnenwiesenweg“ von Rampe bis Bauende und Seitenweg





Zeitplanung und Kostenschätzung

- **Bruttobaukosten:**
 - 1. BA: rd. 210.000 €
 - 2. BA: rd. 190.000 €
- **Umsetzungszeitraum:**
 - voraussichtlicher Baubeginn Herbst 2017
 - geschätzte Bauzeit: 1. BA → 3 Monate, 2. BA → 3 Monate
 - Beide Bauabschnitte werden hintereinander umgesetzt
 - 1. BA 2017, 2. BA 2018



Stadt Kirchhain



Ingenieurbüro Müller
GmbH & Co. KG

Hinweis: Die Präsentation ist auf der Homepage der
Stadt Kirchhain abrufbar.

**Vielen Dank
für
ihre Aufmerksamkeit.**



Stadt Kirchhain



Ingenieurbüro Müller
GmbH & Co. KG

Kontakte

Magistrat der Stadt Kirchhain:

- Herr Sammet, Tel.: 06422/808-230, E-Mail: t.sammet@kirchhain.de
- Herr Stey, Tel.: 06422/808-233, E-Mail: s.stey@kirchhain.de
- Herr Dornseif, Tel.: 06422/808-200, E-Mail: v.dornseif@kirchhain.de

Ingenieurbüro Müller GmbH & Co. KG:

- Herr Volz, Herr Ginsberg, Tel.: 06401/9118-0, E-Mail: info@igm-gruenberg.de

Kostenermittlung

Ausführungsplanung

zum Straßenbau

der

Stadt Kirchhain

Im Stadtteil

Großseelheim



Endausbau

„Sonnenwiesenweg“ und

„Im Sonnenwinkel“

2016



1. Kostenschätzung gesamt (ohne Parkplatz)

Stand: 18.01.2017

Position	Gegenstand	Menge	Einheit	Einheitspreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
1	<u>"Sonnenwiesenweg"</u>				
1.1	Fahrbahn Asphalt	1.140	m²	110,00	125.400,00
1.2	Gehwege Pflaster	520	m²	100,00	52.000,00
1.3	Grünfläche inkl. Kalksplitt	50	m²	28,00	1.400,00
1.4	Querentwässerung Kastenrinne NW 300	6	m	500,00	3.000,00
1.5	Anschlusskanal DN 300 Kastenrinne u. SSK	35	m	250,00	8.750,00
1.6	Querentwässerung Kastenrinne NW 100	5	m	325,00	1.625,00
1.7	Entwässerung SSK neu	19	St.	1.100,00	20.900,00
1.8	Entwässerung SSK umklemmen	1	St.	750,00	750,00
1.9	Barrierefreie Übergänge	3	St.	2.000,00	6.000,00
1.10	barrierefreie Rampe	psch.			17.500,00
1.11	Straßenbeleuchtung	1	St.	2.000,00	2.000,00
1.12	<i>opt.: Bodenverbesserung 20-30 cm</i>	<i>1.140</i>	<i>m²</i>	<i>25,00</i>	<i>28.500,00</i>
	Summe Pos. 1: "Sonnenwiesenweg"				267.825,00
2	<u>"Im Sonnenwinkel"</u>				
2.1	Fahrbahn Asphalt, nur Decke	300	m²	25,00	7.500,00
2.2	Fahrbahn Asphalt, grundhaft	90	m²	105,00	9.450,00
2.3	Seitenstreifen Pflaster, grundhaft	155	m²	120,00	18.600,00

Position	Gegenstand	Menge	Einheit	Einheitspreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
2.4	Entwässerung SSK neu	3	St.	1.300,00	3.900,00
2.5	Straßenbeleuchtung	3	St.	2.000,00	6.000,00
	Summe Pos. 2: "Im Sonnenwinkel"				45.450,00
3	<u>Seitenweg, (Annahme)</u>				
3.1	Fahrbahn Asphalt	132	m²	105,00	13.860,00
3.2	Querentwässerung Kastenrinne NW 150	5	m	400,00	2.000,00
3.3	Anschlussleitung DN 150 Kastenrinne	25	m	250,00	6.250,00
3.4	Revisionsschacht/Anschluss	1	St.	2.500,00	2.500,00
	Summe Pos. 3: Seitenweg				24.610,00
	Zusammenstellung				
1	"Sonnenwiesenweg"				267.825,00
2	"Im Sonnenwinkel"				45.450,00
3	Seitenweg				24.610,00
	Summe gesamt netto				<u>337.885,00</u>
	+ Mehrwertsteuer 19 %				64.198,15
	<u>Summe - brutto -</u>				<u>403.000,00</u>

2. Kostenschätzung 1. Bauabschnitt

Stand: 18.01.2017

Position	Gegenstand	Menge	Einheit	Einheitspreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
1	<u>"Sonnenwiesenweg", Abschnitt 1</u>				
1.1	Fahrbahn Asphalt	610	m²	110,00	67.100,00
1.2	Gehwege Pflaster	340	m²	100,00	34.000,00
1.3	Grünfläche inkl. Kalksplitt	45	m²	28,00	1.260,00
1.4	Entwässerung SSK neu	11	St.	1.100,00	12.100,00
1.5	Entwässerung SSK umklemmen	1	St.	750,00	750,00
1.6	Straßenbeleuchtung	1	St.	2.000,00	2.000,00
1.7	<i>opt.: Bodenverbesserung 20-30 cm</i>	<i>610</i>	<i>m²</i>	<i>25,00</i>	<i>15.250,00</i>
	Summe Pos. 1: "Sonnenwiesenweg"				132.460,00
2	<u>"Im Sonnenwinkel"</u>				
2.1	Fahrbahn Asphalt, nur Decke	300	m²	25,00	7.500,00
2.2	Fahrbahn Asphalt, grundhaft	90	m²	105,00	9.450,00
2.3	Seitenstreifen Pflaster, grundhaft	155	m²	120,00	18.600,00
2.4	Entwässerung SSK neu	3	St.	1.300,00	3.900,00
2.5	Straßenbeleuchtung	3	St.	2.000,00	6.000,00
	Summe Pos. 2: "Im Sonnenwinkel"				45.450,00

Position	Gegenstand	Menge	Einheit	Einheitspreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	Zusammenstellung				
1	"Sonnenwiesenweg", 1. Abschnitt				132.460,00
2	"Im Sonnenwinkel"				45.450,00
	Summe gesamt netto				<u>177.910,00</u>
	+ Mehrwertsteuer 19 %				33.802,90
	<u>Summe - brutto -</u>				<u>212.000,00</u>

3. Kostenschätzung 2. Bauabschnitt

Stand: 18.01.2017

Position	Gegenstand	Menge	Einheit	Einheitspreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
1	<u>"Sonnenwiesenweg", Abschnitt 2</u>				
1.1	Fahrbahn Asphalt	530	m²	110,00	58.300,00
1.2	Gehwege Pflaster	180	m²	100,00	18.000,00
1.3	Grünfläche inkl. Kalksplitt	5	m²	28,00	140,00
1.4	Querentwässerung Kastenrinne NW 300	6	m	500,00	3.000,00
1.5	Anschlusskanal DN 300 Kastenrinne u. SSK	35	m	250,00	8.750,00
1.6	Querentwässerung Kastenrinne NW 100	5	m	325,00	1.625,00
1.7	Entwässerung SSK neu	8	St.	1.100,00	8.800,00
1.9	Barrierefreie Übergänge	3	St.	2.000,00	6.000,00
1.10	barrierefreie Rampe	psch.			17.500,00
1.11	opt.: Bodenverbesserung 20-30 cm	530	m²	25,00	13.250,00
	Summe Pos. 1: "Sonnenwiesenweg"				135.365,00
2	<u>Seitenweg, (Annahme)</u>				
2.1	Fahrbahn Asphalt	132	m²	105,00	13.860,00
2.2	Querentwässerung Kastenrinne NW 150	5	m	400,00	2.000,00
2.3	Anschlussleitung DN 150 Kastenrinne	25	m	250,00	6.250,00
2.4	Revisionsschacht/Anschluss	1	St.	2.500,00	2.500,00

Position	Gegenstand	Menge	Einheit	Einheitspreis [EUR]	Gesamtpreis [EUR]
	Summe Pos. 2: Seitenweg				24.610,00
1	Zusammenstellung "Sonnenwiesenweg", 2. Abschnitt				135.365,00
2	Seitenweg				24.610,00
	Summe gesamt netto				<u>159.975,00</u>
	+ Mehrwertsteuer 19 %				30.395,25
	<u>Summe - brutto -</u>				<u>191.000,00</u>