



GEMEINDE

Würenlingen

Abteilung Finanzen
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Kreditabrechnung

Wasserleitung Seilerweg

Erstellungsjahr 2024



GEMEINDE

Würenlingen

Protokollauszug des Gemeinderates Würenlingen

vom 17. September 2024

24-214
9.9200.9240

Kreditbuchhaltung
Kreditabrechnung Wasserleitung Seilerweg,
Gemeindeversammlung vom 22. November 2018,
Wasserleitung

Sachverhalt

Die Einwohnergemeindeversammlung vom 22. November 2018 bewilligte mit der Sanierung und dem Ausbau Seilerweg inkl. Erneuerung Werkleitungen für die Wasserleitung einen Kredit von CHF 90'000.00.

Die Kreditabrechnung schliesst wie folgt:

Total Bruttoanlagekosten	CHF	63'842.85
Verpflichtungskredit	CHF	90'000.00
Kreditunterschreitung	CHF	26'157.15

Details zur Kreditabrechnung sind nachfolgend erläutert:

KREDITABRECHNUNG

Verpflichtungskredit	CHF	90'000.00	
Objekt	Wasserleitung Seilerweg		
Beschluss	Gemeindeversammlung vom 22. November 2018		
1 Bruttoanlagekosten			
Ausgaben total gemäss Investitionsrechnung Konto	1.7101.5030.08	Fr.	59'702.67
Zuzüglich bezogene Vorsteuern		Fr.	4'140.18
Total Bruttoanlagekosten		Fr.	63'842.85
2 Kreditvergleich			
Verpflichtungskredit		Fr.	90'000.00
Kreditunterschreitung		Fr.	26'157.15
3 Einnahmen			
Einnahmen total gemäss Investitionsrechnung Konto		Fr.	0.00
Ausstehende Subventionen und Beiträge		Fr.	0.00
abzüglich Vorsteuerkürzung		Fr.	0.00
Total Einnahmen		Fr.	0.00

Protokollauszug des Gemeinderates Würenlingen

vom 17. September 2024

4 Nettoinvestition					
Bruttoanlagekosten ohne bezogene Vorsteuern					Fr. 59'702.67
Total Einnahmen					Fr. 0.00
Nettoinvestition					Fr. 59'702.67
5 Aktivierung					
Übertrag von Konto	1.14071.30	Anlagenummer	Bilanz	Erfolgsrechnung	Betrag
- Hochbauten					
- Tiefbauten		100650	14031.01	3300.31	Fr. 59'702.67
- Mobilien					
- immat. Anlagen					
Total der Nettoinvestition:					Fr. 59'702.67
<i>Das total der Nettoinvestition muss mit Ziffer 4 'Nettoinvestition' übereinstimmen</i>					Fr. 0.00
<i>Hinweis:</i> Die Nettoinvestition ist mit der Anlagebuchhaltung abzustimmen.					
6 Erläuterungen					
Beim Trinkwasser konnten bei der Abrechnung des Baumeisters (Aarvia Bau AG) und des Sanitärs (Frei Rohrleitungsbau AG), im Vergleich zu den Angeboten (Werkverträgen) nochmals tiefer abgerechnet werden. Dies durch Synergien, welche bei der Ausführung mit den anderen Werkleitungen genutzt werden konnten. Was zu einer Unterschreitung des Kredits geführt hat.					

Beschluss

- Der Gemeinderat und der Leiter Finanzen bestätigen gemäss § 26 Abs. 3 Finanzdekret, dass
 - alle buchungspflichtigen Geschäftsfälle, die das vorstehende Projekt bzw. den entsprechenden Verpflichtungskredit betreffen, in der Kreditabrechnung enthalten sind
 - dass das Projekt im Sinne des beschlossenen Verpflichtungskredites realisiert ist
 - dass Informationen zur Projektrealisierung sowie Begründungen zu Kreditabweichungen in den Erläuterungen zur Kreditabrechnung enthalten sind.
- Die Abteilung Finanzen wird eingeladen, die vorliegende Kreditabrechnung der Finanzkommission zur Prüfung vorzulegen.
- Die Kreditabrechnung wird der Einwohnergemeindeversammlung vom 14. November 2024 zur Genehmigung vorgelegt.

Protokollauszug an:

- Abteilung Finanzen Würenlingen
- Finanzkommission Würenlingen, Herr Hansulrich Brauchli, Randweg 3, Würenlingen
- Abteilung Bau, Planung und Umwelt Würenlingen
- Herr Patrick Zimmermann, Gemeindeammann Würenlingen
- Herr Roland Meier, Vizeammann, Würenlingen
- Gemeindekanzlei z.H. EWGV vom 14. November 2024

Protokollauszug des Gemeinderates Würenlingen

vom 17. September 2024

Gemeinderat Würenlingen



Patrick Zimmermann
Gemeindeammann



Patrick Sandmeier
Gemeindeschreiber



Abteilung Finanzen



Kevin Pereira
Leiter Finanzen

KREDITABRECHNUNG

Verpflichtungskredit	CHF	90'000.00			
Objekt	Wasserleitung Seilerweg				
Beschluss	Gemeindeversammlung vom 22. November 2018				
1 Bruttoanlagekosten					
Ausgaben total gemäss Investitionsrechnung Konto		1.7101.5030.08		Fr.	59'702.67
Zuzüglich bezogene Vorsteuern				Fr.	4'140.18
Total Bruttoanlagekosten				Fr.	63'842.85
2 Kreditvergleich					
Verpflichtungskredit				Fr.	90'000.00
Kreditunterschreitung				Fr.	26'157.15
3 Einnahmen					
Einnahmen total gemäss Investitionsrechnung Konto				Fr.	0.00
Ausstehende Subventionen und Beiträge				Fr.	0.00
abzüglich Vorsteuerkürzung				Fr.	0.00
Total Einnahmen				Fr.	0.00
4 Nettoinvestition					
Bruttoanlagekosten ohne bezogene Vorsteuern				Fr.	59'702.67
Total Einnahmen				Fr.	0.00
Nettoinvestition				Fr.	59'702.67
5 Aktivierung					
Übertrag von Konto	1.14071.30	Anlagennummer	Bilanz	Erfolgsrechnung	Betrag
- Hochbauten					
- Tiefbauten		100650	14031.01	3300.31	Fr. 59'702.67
- Mobilien					
- immat. Anlagen					
Total der Nettoinvestition:					Fr. 59'702.67
<i>Das total der Nettoinvestition muss mit Ziffer 4 'Nettoinvestition' übereinstimmen</i>					Fr. 0.00
Hinweis: Die Nettoinvestition ist mit der Anlagebuchhaltung abzustimmen.					
6 Erläuterungen					
<p>Beim Trinkwasser konnten bei der Abrechnung des Baumeisters (Aarvia Bau AG) und des Sanitärs (Frei Rohrleitungsbau AG), im Vergleich zu den Angeboten (Werkverträgen) nochmals tiefer abgerechnet werden. Dies durch Synergien, welche bei der Ausführung mit den anderen Werkleitungen genutzt werden konnten. Was zu einer Unterschreitung des Kredits geführt hat.</p>					

7 Passationen

a) Gemeinderat

Bestätigung des Gemeinderates und der Finanzabteilung gemäss § 94a Abs. 3 GG

Der Gemeinderat und der Leiter Finanzen bestätigen, dass

- alle buchungspflichtigen Geschäftsfälle, die das vorstehende Projekt bzw. den entsprechenden Verpflichtungskredit betreffen, in der Kreditabrechnung enthalten sind.
- dass das Projekt im Sinne des beschlossenen Verpflichtungskredites realisiert ist.
- dass Informationen zur Projektrealisierung sowie Begründungen zu Kreditabweichungen in den Erläuterungen zur Kreditabrechnung enthalten sind.

Gemeinde Würenlingen, 17. September 2024

Gemeinde Würenlingen, 17. September 2024

GEMEINDE WÜRENLINGEN
ABTEILUNG FINANZEN

GEMEINDE WÜRENLINGEN
Gemeindeammann

Leiter Finanzen

Gemeindeschreiber

b) Finanzkommission

Die Finanzkommission der Gemeinde Würenlingen hat die vorliegende Kreditabrechnung geprüft und beantragt der Gemeindeversammlung die Genehmigung.

Gemeinde Würenlingen,

FINANZKOMMISSION WÜRENLINGEN
Präsident

Aktuarin

c) Gemeindeversammlung

Die Gemeindeversammlung der Gemeinde Würenlingen hat am 14. November 2024 die vorliegende Kreditabrechnung genehmigt.

Gemeinde Würenlingen,

GEMEINDE WÜRENLINGEN
Gemeindeammann

Gemeindeschreiber

Kostenträger 17101503008 Wasserleitung SeilerwegGV 22.11.2018 / CHF 90'000 1 Einwohnergemeinde
Detail nach Belegdatum (01.01.2014 - 31.12.2024)

Alle Geschäftsjahre

Beleg	C	BelDatum	Text	G Kart/Kto	G Kst/Ktr	SH	Menge		Betrag	Budget	Abweichung	%
				Proj	G Proj		Ansatz	Bez.				
Saldovortrag												
		30.11.2019	KREDI Fakturen 111 7.7%	20000.01		S						
34795			5306 FREI ROHRL K+ EITUNG Teilzahlung 111 7.70	2000001		S	0.00		3'684.20			
34794			4430 INGENIEURB K+ UERO 2 Aufwendungen 11.9.-31.10.2 019 111 7.70	2000001		S	0.00		1'669.80			
		31.12.2019	KREDI Fakturen 111 7.7%	20000.01		S						
35521			4430 INGENIEURB K+ UERO 2 Aufwendungen November 20 19 111 7.70	2000001		S	0.00		2'553.10			
		31.01.2020	KREDI Fakturen 111 7.7%	20000.01		S						
38408			5306 FREI ROHRL K+ EITUNG Spühlstutzen 111 7.70	2000001		S	0.00		932.35			
38409			5306 FREI ROHRL K+ EITUNG Regiearbeiten Hydrant 111 7.70	2000001		S	0.00		827.95			
38410			5306 FREI ROHRL K+ EITUNG Regiearbeiten Fernwärmeroh re 111 7.70	2000001		S	0.00		2'061.75			
38887			5306 FREI ROHRL K+ EITUNG Ersatz WL Seilerweg 111 7.70	2000001		S	0.00		13'217.25			
		29.02.2020	KREDI Fakturen 111 7.7%	20000.01		S						
38530			4438 FINANZVER K+ WALT 31 Schlussrechnung Strom 111 7.70	2000001		S	0.00		231.60			
		31.03.2020	KREDI Fakturen 111 7.7%	20000.01		S						

Kostenträger 17101503008 Wasserleitung SeilerwegGV 22.11.2018 / CHF 90'000 1 Einwohnergemeinde
Detail nach Belegdatum (01.01.2014 - 31.12.2024)

Alle Geschäftsjahre

Beleg	C	BelDatum	Text	G Kart/Kto	G Kst/Ktr	SH	Menge		Betrag	Budget	Abweichung	%
				Proj	G Proj		Ansatz	Bez.				
38888			4430 INGENIEURBUEK+ RO 2 Sanierung Seilerweg Dez.19-Feb.20 Wasse r	2000001		S	0.00		3'177.40			
39180			111 7.70 I 5894 AARVIA BAU K+ AG Schlussrechnung 111 7.70 I	2000001		S	0.00		-227.15 23'571.05			
		30.04.2020	KREDI Fakturen 111 7.7%	20000.01		S			-1'685.20			
39345			5306 FREI ROHRL K+ EITUNG Schlussrechnung 111 7.70 I	2000001		S	0.00		2'415.10			
39346			5306 FREI ROHRL K+ EITUNG Regiearbeiten 111 7.70 I	2000001		S	0.00		-172.65 1'549.50			
954		19.06.2020	Frei Rohrleitungsbau AG, W ürenlingen Gutschrift Überzahlung RG 2 00'092/03 111 7.7%	10010.01		H			35.80			
		30.06.2020	KREDI Fakturen 111 7.7%	20000.01		H			-2.55			
40449			4430 INGENIEURB K+ UERO 2 Aufwendungen März-Mai 202 0 049 0.00 I	2000001		S	0.00		1'136.55			
772		31.12.2023	Aufwände BPU zL. Kredit Se ilerweg	4612.01	220	S			6'000.00			
		31.12.2023	KREDI Fakturen 111 7.7%	20000.01		S						
77162			4430 INGENIEURB K+ UERO 2 Wasserarbeiten Seilerweg 01 .06.2020 - 31.12.2023 111 7.70 I	2000001		S	0.00		845.95			
461		13.09.2024	UB, Ing. Büro Senn, Aufwen dungen März bis Mai 2020 Korrektur MWST	20090.12		H			-60.48 1'136.55			
461		13.09.2024	UB, Ing. Büro Senn, Aufwen dungen März bis Mai 2020 Korrektur MWST 111 7.7%	20090.12		S			1'136.55			
Total Kostenart			5030.01 Tiefbauten			S			59'702.67	4'000.00	55'702.67	1'392.57

Kostenträger 17101503008 Wasserleitung Seilerweg

GV 22.11.2018 / CHF 90'000 1 Einwohnergemeinde
 Detail nach Belegdatum (01.01.2014 - 31.12.2024)

Alle Geschäftsjahre

Beleg	C	BelDatum	Text	G Kart/Kto Proj	G Kst/Ktr G Proj	SH	Menge Ansatz	Bez.	Betrag	Budget	Abweichung	%
Kostenträger Soll									60'872.47			
Kostenträger Haben									1'169.80			
Kostenträger			17101503008 Wasserleitung Seilerweg			S			59'702.67	4'000.00	55'702.67	1'392.57
Budget Abweichung									55'702.67			



KURZPROTOKOLL DER EINWOHNERGEMEINDEVERSAMMLUNG WÜRENLINGEN

VOM 22. NOVEMBER 2018

Zu Traktandum 5: Sanierung und Ausbau Seilerweg mit Erneuerung Werkleitungen

5.1 Strassenbau; Sanierung und Ausbau Seilerweg; Genehmigung Kredit in der Höhe von CHF 240'000

5.2 Elektrizitätsversorgung; Anpassung und Erweiterung Kabelrohrblock; Genehmigung Kredit in der Höhe von CHF 30'000

5.3 Wasserversorgung; Ergänzung Wasserleitung; Genehmigung Kredit in der Höhe von CHF 90'000

5.4 Abwasserentsorgung; Anschluss Gebiet Seilerweg nach GEP 2011; Genehmigung Kredit in der Höhe von CHF 280'000

A n t r a g

- 5.1 Die Einwohnergemeindeversammlung wolle für die Sanierung und den Ausbau des Seilerweges einen Kredit in der Höhe von CHF 240'000 genehmigen.**
- 5.2 Die Einwohnergemeindeversammlung wolle für die Anpassung und Erweiterung Kabelrohrblocks einen Kredit in der Höhe von CHF 30'000 genehmigen.**
- 5.3 Die Einwohnergemeindeversammlung wolle für die Ergänzung der Wasserleitung einen Kredit in der Höhe von CHF 90'000 genehmigen.**
- 5.4 Die Einwohnergemeindeversammlung wolle für die Erweiterung der Abwasserleitung einen Kredit in der Höhe von CHF 280'000 genehmigen.**

A b s t i m m u n g

Mit grosser Mehrheit ohne Gegenstimmen stimmt die Einwohnergemeindeversammlung den vier vorgenannten Anträgen in einer Abstimmung zu.

Dieser Beschluss untersteht dem fakultativen Referendum.

GEMEINDERAT WÜRENLINGEN

Der Gemeindeammann:

Der Gemeindeschreiber:


Patrick Zimmermann


Patrick Sandmeier



5303 Würenlingen, 20. April 2022

Rechtskraft der Gemeindeversammlungsbeschlüsse

Nach unbenütztem Ablauf der Referendumsfrist sind die dem fakultativen Referendum unterstehenden Beschlüsse der Einwohnergemeindeversammlung vom 22. November 2018 in Rechtskraft erwachsen.

GEMEINDERAT WÜRENLINGEN

Der Gemeindeammann:

Der Gemeindeschreiber:


Patrick Zimmermann


Patrick Sandmeier



5303 Würenlingen, 20. April 2022



Protokollauszug des Gemeinderates Würenlingen

22. Sitzung vom 11. Juni 2019, Geschäft Nr. 216 auf Seite 400

216 08 BAUWESEN - TIEFBAU, STRASSEN
08.102 Seilerweg
Arbeitsgattung Baumeisterarbeiten; Offertöffnung

I. Sachverhalt

Für die Arbeitsgattung Baumeisterarbeiten sind folgende Offerten eingereicht worden:

Unternehmung:	Betrag inkl. MWST.
Aarvia Bau AG, Würenlingen	CHF 374'824.75
Knecht Bau AG, Brugg	CHF 436'085.05
Birchmeier Bau AG, Döttingen	CHF 503'033.85

Die Offertöffnung hat am 11. Juni 2019 im Beisein von Gemeindeschreiber Patrick Sandmeier und Gemeindeschreiber-Stv. Stefanie Schnyder stattgefunden.

II. Beschluss

Die Bauverwaltung Würenlingen, wird beauftragt, die vorliegenden Offerten zu prüfen und dem Gemeinderat Antrag für die Arbeitsvergabe zu stellen.

Protokollauszug an:

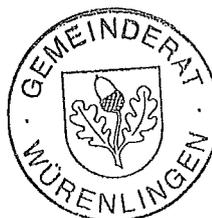
- Bauverwaltung Würenlingen (als Auftrag)
- Ingenieurbüro Senn AG, Südallee 2, 5415 Nussbaumen
- Herr Bernhard Meier, Gemeinderat

GEMEINDERAT WÜRENLINGEN

Der Gemeindeammann: Der Gemeindeschreiber:


André Zoppi


Patrick Sandmeier





Protokollauszug des Gemeinderates Würenlingen

24. Sitzung vom 25. Juni 2019, Geschäft Nr. 245 auf Seite 441

245 08 BAUWESEN - TIEFBAU, STRASSEN
08.102 Seilerweg
Arbeitsgattung Baumeisterarbeiten; Vergabeantrag

I. Sachverhalt

Für die Offertöffnung der Arbeitsgattung Baumeisterarbeiten wird auf das Protokoll der Offertöffnung verwiesen. Das Ingenieurbüro Senn AG hat die Offerten geprüft und empfiehlt dem Gemeinderat die Arbeitsvergabe wie folgt:

Unternehmung:	Betrag inkl. MWST.
Aarvia Bau AG, Würenlingen	CHF 374'824.75
Knecht Bau AG, Brugg	CHF 436'085.05
Birchmeier Bau AG, Döttingen	CHF 504'858.30

II. Beschluss

1. Aufgrund des Offertvergleichs und der Bewertung wird der Auftrag wie folgt vergeben:

Aarvia Bau AG, Fahracker 1, 5303 Würenlingen
zum Preise von netto CHF 374'824.75, inkl. MWST.

2. Das Ingenieurbüro Senn AG wird ersucht den Werkvertrag auszuarbeiten.

3. Den offertstellenden Unternehmungen wird für ihre Eingabe bestens gedankt.

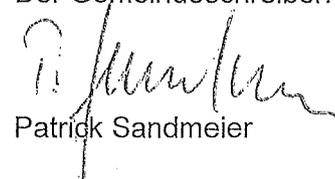
Protokollauszug an:

- Ingenieurbüro Senn AG, Südallee 2, 5415 Nussbaumen
- Aarvia Bau AG, Fahracker 1, Würenlingen
- Knecht Bau AG, Aarauerstrasse 112, 5200 Brugg
- Birchmeier Bau AG, Gewerbestrasse 21, 5312 Döttingen
- Herr Bernhard Meier, Gemeinderat, Würenlingen
- Bauverwaltung Würenlingen
- Abteilung Finanzen Würenlingen

GEMEINDERAT WÜRENLINGEN

Der Gemeindeammann: Der Gemeindeschreiber:


André Zoppi


Patrick Sandmeier



Abgang: 27. Juni 2019



Protokollauszug des Gemeinderates Würenlingen

30. Sitzung vom 11. August 2020, Geschäft Nr. 260 auf Seite 599

260 08 BAUWESEN - TIEFBAU, STRASSEN
08.102 Seilerweg
Durchfahrt Seilerweg 2 – 6; Fahrverbot mit Zubringerdienst; Ergänzung

I. Sachverhalt

Mit Beschluss vom 31. März 2020 hat der Gemeinderat dem Antrag der Bauverwaltung zugestimmt, dass zwischen der Einfahrt Römerstrasse und dem Wendepunkt Seilerweg ein beidseitiges «Fahrverbot mit Zubringerdienst gestattet» verfügt wird.

Mit Eingabe vom 17. April 2020 ersucht Herr Reto Mülli, Würenlingen, um Ergänzung der neuen Signalisation.

Gestützt auf die Eingabe stellt die BV nachfolgenden, ergänzten Antrag:

Antrag BV Signalisation:

Zwischen Einfahrt Römerstrasse und Wendepunkt Seilerweg wird ein beidseitiges «Fahrverbot mit Zubringerdienst gestattet» verfügt. Der Zubringerdienst gilt ebenfalls für die Parzellen-Nr. 412, 414 und 938.

Mit den betroffenen Anwohnern wurde die beantragte Signalisation vorbesprochen und das Einverständnis eingeholt.

II. Beschluss

1. Dem vorliegenden, ergänzten Antrag wird zugestimmt.
2. Die Bauverwaltung Würenlingen wird mit der Umsetzung beauftragt.

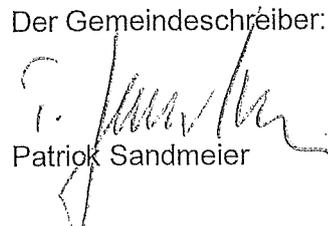
Protokollauszug an:

- Bauverwaltung Würenlingen (mit Beilagen als Auftrag)
- Herr Bernhard Meier, Gemeinderat, Würenlingen

GEMEINDERAT WÜRENLINGEN

Der Gemeindeammann: Der Gemeindegeschreiber:


André Zoppi


Patrik Sandmeier



Abgang: 13. Aug. 2020



AKTENDOPPEL
Protokollauszug
des Gemeinderates Würenlingen

13. Sitzung vom 31. März 2020, Geschäft Nr. 106 auf Seite 229

106 08 **BAUWESEN - TIEFBAU, STRASSEN**
 08.102 **Seilerweg**
 Durchfahrt Seilerweg 2 – 6; Fahrverbot mit Zubringerdienst

I. Sachverhalt

Die Bauverwaltung Würenlingen orientiert, dass die Erschliessungsstrasse Seilerweg im 2019 von der Unterbodenstrasse bis zum Wendeplatz beim Schopf von Koni Frei ausgebaut wurde. Die Tiefgaragenzufahrt der zukünftigen Überbauung Seilerweg liegt kurz nach der Einfahrt ab dem Unterbodenweg. Der Zufahrtsverkehr der Überbauung Seilerweg soll über den Unterbodenweg erfolgen. Damit kann die enge und unübersichtliche Ausfahrt in die Römerstrasse entlastet werden.

Antrag BV Signalisation:

Zwischen Einfahrt Römerstrasse und Wendeplatz Seilerweg wird ein beidseitiges «Fahrverbot mit Zubringerdienst gestattet» verfügt.

Mit den betroffenen Anwohnern wurde die beantragte Signalisation vorbesprochen und das Einverständnis eingeholt.

II. Beschluss

1. Dem vorliegenden Antrag wird zugestimmt.
2. Die Bauverwaltung Würenlingen wird mit der Umsetzung beauftragt.

Protokollauszug an:

- Bauverwaltung Würenlingen (mit Beilagen als Auftrag)
- Herr Bernhard Meier, Gemeinderat, Würenlingen

GEMEINDERAT WÜRENLINGEN

Der Gemeindeammann: Der Gemeindeschreiber:


André Zoppi


Patrick Sandmeier



Abgang: 31. März 2020

Visum <i>He</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2 <i>17101.5030.08</i>

23.11.19
LM03

Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Ingenieurbüro Senn AG
Südallee 2
5415 Nussbaumen

11. Nov. 2019

Eingang: *...TH*

Kredit Seilerweg Wasser

Würenlingen, 08.11.2019
CHE-489.498.307 MWST



ADI5530300K470KRED00000000034795
Beleg-Nr. 34795

TEILRECHNUNG Nr. 01/190'336/11
119070 Würenlingen, Ersatz WL Seilerweg

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

U./ Referenz: M. Hofer
Ausf. Datum: 06.11.2019

Zusammenstellung:

411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS			<u>4'082.60</u>
	Brutto-Betrag			4'082.60
	Rabatt	%	-5.000 ✓	4'082.60
	Zwischentotal			<u>3'878.45</u>
	Skonto	%	-2.000 ✓	3'878.45
	Zwischentotal			<u>3'800.90</u>
	Garantierückbehalt ...	%	-10.000 ✓	3'800.90
	Zwischentotal			<u>3'420.80</u>
	Mehrwertsteuer	%	7.700 ✓	3'420.80
	Netto-Betrag			<u><u>3'684.20</u></u> <i>HANG</i>

Zahlbar bis: 09.12.2019
Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

KONTROLLIERT: *B.M.C.T.*
Ingenieurbüro Senn
Planung & Tiefbau
5415 Obersiggenthal

411 WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS

000 Bedingungen

- . Individueller Bereich (Reservefenster): Nur hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine individuellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet.
- . Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von Vorbemerkungen, Hauptpositionen und geschlossenen Unterpositionen werden nur je die ersten 2 Zeilen wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK.
- . Lieferungen nach Norm SIA 118, Art. 10, sind inbegriffen, sofern im Leistungsverzeichnis nicht abweichende Regelungen formuliert sind.

100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 411D/1994. Werkleitungen für Wasser und Gas (V'19)

200 Gussleitungen

210 Rohre

212 Druckrohre aus Guss mit Steckmuffen, K9.

100 Innen Polyurethan-Beschichtung.

180 Aussen Polyurethan-Umhüllung mit Sicherungskammer (2).

181 DN 125. m 35.000 / 105.30 3'685.50 /

230 Formstücke mit Steckmuffen

238 Verschiedene Formstücke. Schubsicherung innerhalb der Muffe (1).

520 Für Gussrohre (2).

521 DN 125. St 6.000 / 58.85 353.10 /

270 Zubehör

273 Rohrbearbeitung Gussrohre.

100 Rohrschnitt.

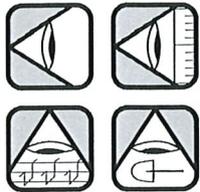
120 d (2).

121 DN 125. St 2.000 / 22.00 44.00 /

200 Gussleitungen 4'082.60

200 Zusammenstellung: Gussleitungen 4'082.60

411 WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS 4'082.60



Ingenieurbüro Senn AG

Planung & Tiefbau · 5415 Obersiggenthal

Raumentwicklung
Vermessung
Tiefbau
Eisenbeton
Baupolizei
Umwelttechnik

Gemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

23.11.19

Visum <i>AS</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2 <i>1.7101.5030.08</i>

Kredit Seilerweg

Nussbaumen, 13. November 2019 / SM

12/190.02

Honorar - Rechnung	Ref. Nr.: 1911090	CHE-115.635.395 MWST
Gemeinde Würenlingen, Sanierung Seilerweg <u>Wasser</u>		

Wir haben für Sie folgende Arbeiten ausgeführt:

BAULEITUNG NACH SIA 103

- Oberbauleitung
- Örtliche Bauleitung
- Dokumentation PAW
- Sonstiges Bauleitung



ADI5530300K470KRED00000000034794

Beleg-Nr. 34794

ZUSATZAUFWAND

- Offertanfrage Private

Unsere Aufwendungen von 11.09.2018 bis 31.10.2019

Arbeitsstunden

Datum	Name	Beschreibung	h	h	h	h
14.09.2018	D' Agrosa Massimo	T-Bericht, PM kontrollieren und anpassen, Administr.	0.75	h	133.00	99.75
19.09.2018	Müller Gaby	Administration	0.50	h	101.00	50.50
21.09.2018	Wirsching Jonas	Projektmappen erstellen	0.50	h	49.00	24.50
19.11.2018	Wächter Beat	Bearbeitung Anfrage Thalmann Steger Architekten;	0.25	h	133.00	33.25
20.11.2018	Wächter Beat	Projektpläne an Thalmann Steger Architekten;	0.25	h	133.00	33.25
10.05.2019	D' Agrosa Massimo	Ausschreibung vorbereiten, Administr.	0.50	h	133.00	66.50
16.05.2019	D' Agrosa Massimo	Ausschreibung zusammenstellen / versenden, Administr.	0.75	h	133.00	99.75
19.06.2019	D' Agrosa Massimo	Offertkontrolle, Vergabeantrag, Administr.	0.25	h	133.00	33.25
14.08.2019	Hunn Thomas	Startsitzungsprotokoll erstellen	0.25	h	133.00	33.25
15.08.2019	D' Agrosa Massimo	AVOR, Tel. Frau Böttger	0.25	h	133.00	33.25
16.08.2019	D' Agrosa Massimo	Bespr. Frau Böttger, Koordination Hochbauprojekt	0.25	h	133.00	33.25
04.09.2019	D' Agrosa Massimo	AVOR; Anwohnerinfo, Administr.	0.50	h	133.00	66.50
05.09.2019	D' Agrosa Massimo	AVOR, Administr. / Werkleitungsanschlüsse ergänzen	0.50	h	133.00	66.50
12.09.2019	D' Agrosa Massimo	Administr.	0.25	h	133.00	33.25
18.09.2019	D' Agrosa Massimo	Administr. Überbauung HA	0.10	h	133.00	13.30

25.09.2019	D' Agrosa Massimo	AVOR Protokoll, Bausitzung, Administr.	0.25	h	133.00	33.25
26.09.2019	D' Agrosa Massimo	Protokoll, Administr.	0.25	h	133.00	33.25
27.09.2019	D' Agrosa Massimo	Augenschein, Fotodokumentation	0.25	h	133.00	33.25
02.10.2019	D' Agrosa Massimo	AVOR; Fixtag, Administr. / Projektübergabe T. Hunn	0.25	h	133.00	33.25
02.10.2019	Hunn Thomas	Adressliste erstellen Fixtag vorbereiten Fixtag Administratives	0.50	h	133.00	66.50
08.10.2019	Hunn Thomas	Bausitzung	0.50	h	133.00	66.50
09.10.2019	Hunn Thomas	Bausitzungsprotokoll erstellen / verschicken Adressliste ergänzen Bilder auf Cloud zur Verfügung gestellt	0.50	h	133.00	66.50
16.10.2019	Hunn Thomas	Fixtag vorbereiten Fixtag	0.25	h	133.00	33.25
17.10.2019	Hunn Thomas	Besprechung mit Björn Mülli Offertanfrage Frei Rohrleitungsbau Private Anschlüsse Terminanfrage Herr Mülli und Herr Bächli	0.50	h	133.00	66.50
23.10.2019	Hunn Thomas	Bausitzung vorbereiten Bausitzung	0.25	h	133.00	33.25
24.10.2019	Hunn Thomas	Bausitzungsprotokoll erstellen / verschicken	0.25	h	133.00	33.25
29.10.2019	Hunn Thomas	Korrespondenzen Aarvia / Frei / GDE Augenschein vor Ort	1.25	h	133.00	166.25
30.10.2019	Hunn Thomas	Fixtag vorbereiten Fixtag	0.75	h	133.00	99.75
31.10.2019	Hunn Thomas	Offertzusammenstellung private Eigentümer vorbereiten Abklärungen Offerten Aarvia / Frei Administratives	0.75	h	133.00	99.75

Total Arbeitsstunden 1'584.55
 10% auf Arbeitsstd. 10.00 % 158.45
 Total Arbeitsstunden netto 1'426.10

Nebenkosten

28.09.2018	Kopien A4/sw	26.00	Stk.	0.10	2.60
28.09.2018	Kopien A4/f	8.00	Stk.	0.80	6.40
31.12.2018	Kopien A4/sw	1.00	Stk.	0.10	0.10
31.12.2018	Kopien A4/f	3.00	Stk.	0.80	2.40
28.02.2019	Kopien A4/sw	42.00	Stk.	0.10	4.20
28.02.2019	Kopien A4/f	35.00	Stk.	0.80	28.00
29.03.2019	Kopien A4/f	3.00	Stk.	0.80	2.40
28.06.2019	Kopien A4/f	2.00	Stk.	0.80	1.60
31.08.2019	Kopien A4/sw	1.00	Stk.	0.10	0.10
30.09.2019	Kopien A4/sw	2.00	Stk.	0.10	0.20
30.09.2019	Kopien A4/f	6.00	Stk.	0.80	4.80
31.10.2019	Kopien A4/sw	175.00	Stk.	0.10	17.50
31.10.2019	Kopien A4/f	20.00	Stk.	0.80	16.00

Total Nebenkosten 86.30

Sonderkosten

28.02.2019	Div. Farbplots	Repro LP Copycenter	38.00	Fr.	1.00	38.00
------------	----------------	------------------------	-------	-----	------	-------

Total Sonderkosten 38.00

Subtotal Fr. 1'550.40
 Mehrwertsteuer 7.70 % 119.40
Total Fr. 1'669.80

Rechnungsbetrag zur Zahlung fällig (**30 Tage netto**)

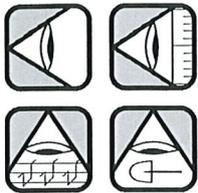
Bitte benutzen Sie ausschliesslich den beiliegenden Einzahlungsschein zur Überweisung, oder geben Sie die Ref.-Nr. des Einzahlungsscheines auf der Überweisung an.

Auftrag abgeschlossen: Nein

Kopie Bauabrechnung: TH

Beilagen:

- Einzahlungsschein
- Rechnung-LP Copy Center



Ingenieurbüro Senn AG

Planung & Tiefbau · 5415 Obersiggenthal

Raumentwicklung
Vermessung
Tiefbau

Gemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

4.1.20



ADI5530300K470KRED00000000035521

Beleg-Nr. 35521

Visum <i>th</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5080.01</i>	Kst 2 <i>1.7101.5080.08</i>

Kredit Seilerweg

Nussbaumen, 10. Dezember 2019 / SM

12/190.02

Honorar - Rechnung	Ref. Nr.: 1912190	CHE-115.635.395 MWST
Gemeinde Würenlingen, Sanierung Seilerweg Wasser		

Wir haben für Sie folgende Arbeiten ausgeführt:

BAULEITUNG NACH SIA 103

- Oberbauleitung
- Örtliche Bauleitung
- Dokumentation PAW
- Sonstiges Bauleitung

Unsere Aufwendungen von 01.11.2019 bis 30.11.2019

Arbeitsstunden

Datum	Mitarbeiter	Arbeitsbeschreibung	Stunden	h	Netto	Gesamt
01.11.2019	Hunn Thomas	Offertzusammenstellung für private Eigentümer erstellen / verschicken Abklärungen Offerten Aarvia Administratives	2.00	h	133.00	266.00
06.11.2019	Hunn Thomas	Administratives private Anschlüsse Bausitzung vorbereiten Bausitzung Bausitzungsprotokoll erstellen / verschicken Besprechung mit M. Hofer (Frei Rohrltg. AG) Bauberechnung erstellen Plananpassungen mit N. Ritzmann besprechen	2.50	h	133.00	332.50
07.11.2019	Hunn Thomas	Administratives Augenschein vor Ort	0.75	h	133.00	99.75
07.11.2019	Diba Lucyna	PAW WA	1.00	h	133.00	133.00
07.11.2019	Ritzmann Nadine	Projekt anpassen	2.00	h	111.00	222.00
08.11.2019	Mühlebach Sonja	Administration	0.50	h	101.00	50.50
11.11.2019	Hunn Thomas	Besprechung mit M. Hofer Besprechung mit Herr Suter	0.25	h	133.00	33.25
11.11.2019	Diba Lucyna	PAW WA; Planaufbereitung	0.50	h	133.00	66.50
13.11.2019	Hunn Thomas	Fixtag vorbereiten Fixtag Besprechung mit M. Hofer (Frei AG) Administratives Kontrolle Regierapporte A1-A9	1.50	h	133.00	199.50

13.11.2019	Diba Lucyna	PAW WA; Planaufbereitung	1.00	h	133.00	133.00
14.11.2019	Diba Lucyna	PAW WA; Planaufbereitung	0.25	h	133.00	33.25
15.11.2019	Hunn Thomas	Augenschein vor Ort Abklärung mit Sanitär	0.50	h	133.00	66.50
18.11.2019	Hunn Thomas	Abklärungen Frei AG / Aarvia	0.25	h	133.00	33.25
20.11.2019	Hunn Thomas	Besprechung mit Herr C. Frei Bausitzung vorbereiten Bausitzung Offertzusammenstellung für Herr C. Frei	1.75	h	133.00	232.75
20.11.2019	Diba Lucyna	PAW WA	0.75	h	133.00	99.75
21.11.2019	Hunn Thomas	Besprechung NO mit M. Hofer Administratives Bausitzungsprotokoll erstellen / verschicken Augenschein vor Ort Besprechung mit Herr Frei und Frau Meier	0.75	h	133.00	99.75
22.11.2019	Hunn Thomas	Augenschein vor Ort Administratives	1.00	h	133.00	133.00
26.11.2019	Hunn Thomas	Administratives	0.25	h	133.00	33.25
26.11.2019	Diba Lucyna	PAW WA	0.50	h	133.00	66.50
27.11.2019	Hunn Thomas	Fixtag vorbereiten Fixtag	0.50	h	133.00	66.50
27.11.2019	Diba Lucyna	PAW WA - Planaufbereitung	0.50	h	133.00	66.50
28.11.2019	Diba Lucyna	PAW WA	0.75	h	133.00	99.75
Total Arbeitsstunden						2'566.75
10% auf Arbeitsstd.						256.70
Total Arbeitsstunden netto						2'310.05
Nebenkosten						
30.11.2019		Kopien A4/sw	141.00	Stk.	0.10	14.10
30.11.2019		Kopien A4/f	58.00	Stk.	0.80	46.40
Total Nebenkosten						60.50
Subtotal						Fr. 2'370.55
Mehrwertsteuer						7.70 % 182.55
Total						Fr. 2'553.10

Rechnungsbetrag zur Zahlung fällig (30 Tage netto)

Bitte benutzen Sie ausschliesslich den beiliegenden Einzahlungsschein zur Überweisung, oder geben Sie die Ref.-Nr. des Einzahlungsscheines auf der Überweisung an.

Auftrag abgeschlossen Nein

Kopie Bauabrechnung: TH

Beilagen:

- Einzahlungsschein



ADI5530300K470KRED00000000038408
Beleg-Nr. 38408

Visum <i>AK</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2 <i>1.7101.5080 08</i>

16.2.20
1110

Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Ingenieurbüro Senn AG
Südallee 2
5415 Nussbaumen

Ingenieurbüro Senn AG

30. Dez. 2019

Eingang: *TH*

Würenlingen, 23.12.2019
CHE-489.498.307 MWST

RECHNUNG Nr. 190'388/12
119070 Würenlingen, Seilerweg "Spühlstutzen"

Kredit Wasser

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

U./ Referenz: M. Hofer
Ausf. Datum: 28.11.2019

Zusammenstellung:

Lohn / Inventar				522.50 ✓
Material				407.35 ✓
Brutto-Betrag				929.85 ✓
Mehrwertsteuer	%	7.700	929.85	71.60
Netto-Betrag				1'001.45 <i>MAHO</i>

<i>Robatt</i>	%	<i>-5.0</i>		<i>929.85</i> <i>- 46.50</i>
<i>Skonto</i>	%	<i>-2.0</i>		<i>883.35</i> <i>- 17.65</i>

Zahlbar bis: 23.01.2020
Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

77
865.70
+ 66.65
932.35 ✓

KONTROLLIERT: *06.01.2020*
Ingenieurbüro Senn
Planung & Tiefbau
5415 Obersiggenthal

Lohn / Inventar

001	001	Rohrnetzmonteur	h	5.500	95.00	522.50 ✓
	002	Fahrzeug inkl. Werkzeug und Geräte	gl	Per	100.00	

Zusammenstellung:

Lohn / Inventar 522.50

Material

002	001	Hawle Steckfittinge Steckfitting mit red. AG 6110 d 40mm - 2"	stk	1.000	36.00	36.00	✓
	002	Hawle Hausanschluss- und Anbohrarmaturen Schieber mit PE-Steckmuffen 2600 d 40mm	stk	1.000	256.00	256.00	✓
	003	ELGEF Plus Elektroschweissfittinge ELGEF Winkel 90° PN 16 d 40mm	stk	1.000	25.50	25.50	✓
	004	Isiflo-Universalkupplungen für Trinkwasser Anschlussverschraubung mit AG Typ 110 d 40mm - 1 1/4"	stk	1.000	46.70	46.70	✓
	005	Storz-Kupplungen STORZ Festkupplung mit Innengewinde G1 1/4", Knagge= 66mm, Typ 55,	stk	1.000	22.70	22.70	✓
	006	Storz-Kupplungen STORZ Blinddeckel Knagge= 66mm, Typ 55	stk	1.000	17.80	17.80	✓
	007	PE100-RC Rohre in Stangen PE100 S5 PN 16, Wasser, Stange à 10m d 40 x 3,7mm	m	0.800	3.30	2.65	✓

Zusammenstellung:**Material****407.35**

Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Ingenieurbüro Senn AG
Südallee 2
5415 Nussbaumen **EINGANG: 20.12.2019**
Ingenieurbüro Senn
Planung & Tiefbau
5415 Obersiggenthal

Würenlingen, 23.12.2019
CHE-489.498.307 MWST

RECHNUNG Nr. 190'388/12
119070 Würenlingen, Seilerweg "Spühlstutzen"

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

U./ Referenz: M. Hofer
Ausf. Datum: 28.11.2019

Zusammenstellung:

Lohn / Inventar				522.50	✓
Material				407.35	✓
Brutto-Betrag				929.85	
Mehrwertsteuer	%	7.700	929.85	71.60	
Netto-Betrag				1'001.45	✓
	%	-5.0		929.85	
				- 46.50	
	%	-2.0		883.35	
				- 17.65	
Zahlbar bis		23.01.2020		865.70	
Bankverbindung:		IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2		+ 66.65	
	%	2.7		932.35	✓

KONTROLLIERT: 20.01.2020
Ingenieurbüro Senn
Planung & Tiefbau
5415 Obersiggenthal

Lohn / Inventar

001	001	Rohrnetzmonteur	h	5.500	95.00	522.50
	002	Fahrzeug inkl. Werkzeug und Geräte	gl	Per	100.00	

Zusammenstellung:**Lohn / Inventar****522.50**

Material

002	001	Hawle Steckfittinge Steckfitting mit red. AG 6110 d 40mm - 2"	stk	1.000	36.00	36.00
	002	Hawle Hausanschluss- und Anbohrarmaturen Schieber mit PE-Steckmuffen 2600 d 40mm	stk	1.000	256.00	256.00
	003	ELGEF Plus Elektroschweissfittinge ELGEF Winkel 90° PN 16 d 40mm	stk	1.000	25.50	25.50
	004	Isiflo-Universalkupplungen für Trinkwasser Anschlussverschraubung mit AG Typ 110 d 40mm - 1 1/4"	stk	1.000	46.70	46.70
	005	Storz-Kupplungen STORZ Festkupplung mit Innengewinde G1 1/4", Knagge= 66mm, Typ 55,	stk	1.000	22.70	22.70
	006	Storz-Kupplungen STORZ Blinddeckel Knagge= 66mm, Typ 55	stk	1.000	17.80	17.80
	007	PE100-RC Rohre in Stangen PE100 S5 PN 16, Wasser, Stange à 10m d 40 x 3,7mm	m	0.800	3.30	2.65

Zusammenstellung:**Material****407.35**



ADI5530300K470KRED00000000038409
Beleg-Nr. 38409

16.2.20
Ums

Visum <i>h</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2 <i>1.7.101.5030 08</i>

Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorstrasse 13
5303 Würenlingen

Ingenieurbüro Senn AG
Südallee 2
5415 Nussbaumen

Ingenieurbüro Senn AG

30. Dez. 2019

Eingang: *h*

Würenlingen, 23.12.2019
CHE-489.498.307 MWST

RECHNUNG Nr. 190'390/12
119070 Würenlingen, Seilerweg

Kredit Wasser

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorstrasse 13
5303 Würenlingen

U./ Referenz: M. Hofer
Ausf. Datum: 21.11.2019

Zusammenstellung:

REGIEARBEITEN

				<u>825.75</u> ✓
Brutto-Betrag				825.75
Rabatt	%	-5.000	825.75	<u>-41.30</u> ✓
Zwischentotal				784.45
Skonto	%	-2.000	784.45	<u>-15.70</u> ✓
Zwischentotal				768.75
Mehrwertsteuer	%	7.700	768.75	<u>59.20</u>
Netto-Betrag				<u><u>827.95</u></u> <i>WIKO</i>

Zahlbar bis: 23.01.2020
Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

CONTROLLIERT: *06.01.2020/h*
Ingenieurbüro Senn
Planung & Tiefbau
5415 Obersiggenthal

REGIEARBEITEN

RAPPORT: 1

21.11.2019

Hydrant inkl. Hydrantenfuss demontiert.

Neuer Hydrantenfuss mit 2" Bohrung für Hausanschluss montiert.

Rohrnetzmonteur	h	3.000	95.00	285.00
Von Roll Einlaufbogen SRM125 mit HA- 2" Bohrung hinten	stk	1.000	540.75	540.75

RAPPORT: 1

825.75

Zusammenstellung:

RAPPORT: 1

825.75

REGIEARBEITEN

825.75

Einwohnergemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorstrasse 13
 5303 Würenlingen

Ingenieurbüro Senn AG
 Südallee 2
 5415 Nussbaumen

Würenlingen, 23.12.2019
 CHE-489.498.307 MWST

EINGANG: 06.01.2020
 Ingenieurbüro Senn
 Planung & Tiefbau
 5415 Obersiggenthal

RECHNUNG Nr. 190'390/12
119070 Würenlingen, Seilerweg

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorstrasse 13
 5303 Würenlingen

U./ Referenz: M. Hofer
 Ausf. Datum: 21.11.2019

Zusammenstellung:

REGIEARBEITEN

				<u>825.75</u> ✓
Brutto-Betrag				825.75
Rabatt	%	-5.000	825.75	<u>-41.30</u> ✓
Zwischentotal				784.45
Skonto	%	-2.000	784.45	<u>-15.70</u> ✓
Zwischentotal				768.75
Mehrwertsteuer	%	7.700	768.75	<u>59.20</u>
Netto-Betrag				<u><u>827.95</u></u> ✓

Zahlbar bis: 23.01.2020
 Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

KONTROLLIERT: 06.01.2020
 Ingenieurbüro Senn
 Planung & Tiefbau
 5415 Obersiggenthal

REGIEARBEITEN

RAPPORT: 1

21.11.2019

Hydrant inkl. Hydrantenfuss demontiert.

Neuer Hydrantenfuss mit 2" Bohrung für Hausanschluss montiert.

Rohrnetzmonteur	h	3.000	95.00	285.00
Von Roll Einlaufbogen SRM125 mit HA- 2" Bohrung hinten	stk	1.000	540.75	540.75

RAPPORT: 1

825.75

Zusammenstellung:

RAPPORT: 1

825.75

REGIEARBEITEN

825.75

Visum <i>He</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2 <i>1.7101.5030.08</i>

16.2.20
Wuro

Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorstrasse 13
5303 Würenlingen

Ingenieurbüro Senn AG
Südallee 2
5415 Nussbaumen

Ingenieurbüro Senn AG

30. Dez. 2019

Eingang: *He*



ADI5530300K470KRED00000000038410

Beleg-Nr. 38410

Würenlingen, 23.12.2019
CHE-489.498.307 MWST

RECHNUNG Nr. 190'391/12
119070 Würenlingen, Seilerweg

Kredit Wasser

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorstrasse 13
5303 Würenlingen

U./ Referenz:
Ausf. Datum

M. Hofer
27.11.2019

Zusammenstellung:

REGIEARBEITEN

				<u>2'056.20</u>
Brutto-Betrag				2'056.20 ✓
Rabatt	%	-5.000	2'056.20	- 102.80
Zwischentotal				<u>1'953.40</u>
Skonto	%	-2.000	1'953.40	-39.05
Zwischentotal				<u>1'914.35</u>
Mehrwertsteuer	%	7.700	1'914.35	<u>147.40</u>
Netto-Betrag				<u>2'061.75</u> <i>HANG</i> ✓

Zahlbar bis 23.01.2020
Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

KONTROLLIERT: *06.01.2020*
Ingenieurbüro Senn
Planung & Tiefbau
5415 Obersiggenthal

REGIEARBEITEN

RAPPORT: 2

27.11.2019

Etage bei den Fernwärmerohren eingabaut

Rohrnetzmonteur	h	8.000	95.00	760.00
Von Roll Steckmuffenformstücke STM-Bogen 2M Fig. 2822a 45° DN 125	stk	2.000	169.05	338.10
Von Roll Steckmuffenformstücke STM-Bogen 1M Fig. 2822 45° DN 125	stk	2.000	194.65	389.30
Von Roll Schubsicherung für STM Schubsicherung Fig. 2806 (ausenliegend) DN 125	stk	6.000	94.80	568.80

RAPPORT: 2

2'056.20

**Zusammenstellung:
RAPPORT: 2**

2'056.20

REGIEARBEITEN

2'056.20

Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorstrasse 13
5303 Würenlingen

Ingenieurbüro Senn AG
Südallee 2
5415 Nussbaumen

Würenlingen, 23.12.2019
CHE-489.498.307 MWST

EINGANG: 06.01.2020
Ingenieurbüro Senn
Planung & Tiefbau
5415 Obersiggenthal

RECHNUNG Nr. 190'391/12
119070 Würenlingen, Seilerweg

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorstrasse 13
5303 Würenlingen

U./ Referenz: M. Hofer
Ausf. Datum 27.11.2019

Zusammenstellung:

REGIEARBEITEN

				2'056.20 ✓
Brutto-Betrag				2'056.20
Rabatt	%	-5.000	2'056.20	- 102.80 ✓
Zwischentotal				1'953.40
Skonto	%	-2.000	1'953.40	-39.05 ✓
Zwischentotal				1'914.35
Mehrwertsteuer	%	7.700	1'914.35	147.40
Netto-Betrag				2'061.75 HANG ✓

KONTROLLIERT: 06.01.2020
Ingenieurbüro Senn
Planung & Tiefbau
5415 Obersiggenthal

Zahlbar bis 23.01.2020
Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

REGIEARBEITEN

RAPPORT: 2

27.11.2019

Etage bei den Fernwärmerohren eingebaut

Rohrnetzmonteur	h	8.000	95.00	760.00
Von Roll Steckmuffenformstücke STM-Bogen 2M Fig. 2822a 45° DN 125	stk	2.000	169.05	338.10
Von Roll Steckmuffenformstücke STM-Bogen 1M Fig. 2822 45° DN 125	stk	2.000	194.65	389.30
Von Roll Schubsicherung für STM Schubsicherung Fig. 2806 (ausenliegend) DN 125	stk	6.000	94.80	568.80

RAPPORT: 2

2'056.20

**Zusammenstellung:
RAPPORT: 2**

2'056.20

REGIEARBEITEN

2'056.20



ADI5530300K470KRED00000000038887

Beleg-Nr. 38887

Ingenieurbüro Senn AG

20. Jan. 2020

Eingang: *TH*

Ingenieurbüro Senn AG
Südallee 2
5415 Nussbaumen

17.3.20

Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Visum <i>TH</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2

Würenlingen, 19.01.2020
CHE-489.498.307 MWST

1.7101.5030.08

TEILRECHNUNG Nr. 02/190'392.1/12
119070 Würenlingen, Ersatz WL Seilerweg

Kredit Wasser

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

U./ Referenz: M. Hofer
Ausf. Datum: 06.11.2019

Zusammenstellung:

411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS			18'729.10	✓
	Brutto-Betrag			18'729.10	
	Rabatt	%	-5.000	18'729.10	- 936.45 ✓
	Zwischentotal			17'792.65	
	Skonto	%	-2.000	17'792.65	- 355.85 ✓
	Zwischentotal			17'436.80	
	Garantierückbehalt ...	%	-10.000	17'436.80	-1'743.70 ✓
	Zwischentotal			15'693.10	
	Rechnung Nr. 01/190'336/11			3'420.80	-3'420.80 ✓
	Zwischentotal			12'272.30	
	Mehrwertsteuer	%	7.700	12'272.30	944.95 ✓
	Netto-Betrag			13'217.25	FRANC ✓

Zahlbar bis: 19.02.2020
Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

KONTROLLIERT: *20.01.2020*
Ingenieurbüro Senn
Planung & Tiefbau
5415 Obersiggenthal

411 WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS

000 Bedingungen

- . Individueller Bereich (Reservefenster): Nur hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine individuellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet.
- . Kurzttext-Leistungsverzeichnis: Von Vorbemerkungen, Hauptpositionen und geschlossenen Unterpositionen werden nur je die ersten 2 Zeilen wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK.
- . Lieferungen nach Norm SIA 118, Art. 10, sind inbegriffen, sofern im Leistungsverzeichnis nicht abweichende Regelungen formuliert sind.

100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 411D/1994. Werkleitungen für Wasser und Gas (V'19)

200 Gussleitungen

210 Rohre

212 Druckrohre aus Guss mit Steckmuffen, K9.

100 Innen Polyurethan-Beschichtung.

170 Aussen Polyurethan-Umhüllung mit Sicherungskammer (1).

179	DN 100.	m	0.900	81.45	73.30
-----	---------	---	-------	-------	-------

180 Aussen Polyurethan-Umhüllung mit Sicherungskammer (2).

181	DN 125.	m	59.900	105.30	6'307.45
-----	---------	---	--------	--------	----------

182	DN 150.	m	15.500	125.75	1'949.15
-----	---------	---	--------	--------	----------

220 Formstücke mit Schraubmuffen

221 Bogen aus Guss.

200 1 Muffe (2).

220 Grad 22 (2).

222	DN 150.	St	1.000	295.80	295.80
-----	---------	----	-------	--------	--------

300 2 Muffen (1).

350 Grad 45 (1).

359	DN 100.	St	1.000	214.65	214.65
-----	---------	----	-------	--------	--------

360 Grad 45 (2).

362	DN 150.	St	1.000	328.00	328.00
-----	---------	----	-------	--------	--------

222 T aus Guss (1).

500 3 Muffen (2).

560 Reduziert auf DN 125.

562	DN 150.	St	1.000	588.85	588.85
-----	---------	----	-------	--------	--------

226		Reduktionen aus Guss.				
	200	1 Muffe (2).				
	240	Reduziert auf DN 100.				
	241	DN 125.	St	1.000	244.95	244.95
228		Verschiedene Formstücke.				
	700	Schubsicherung innerhalb der Muffe.				
	720	Zu Schraubmuffenverbindung (2).				
	721	DN 125.	St	1.000	123.35	123.35
	800	Schubsicherung ausserhalb der Muffe.				
	810	Rillenklemmschelle zweiteilig (1).				
	819	DN 100.	St	3.000	53.05	159.15
	820	Rillenklemmschelle zweiteilig (2).				
	821	DN 125.	St	1.000	65.70	65.70
	822	DN 150.	St	6.000	90.60	543.60
230		<u>Formstücke mit Steckmuffen</u>				
231		Bogen aus Guss.				
	100	1 Muffe (1).				
	160	Grad 45 (2).				
	161	DN 125.	St	1.000	194.65	194.65
	300	2 Muffen (1).				
	360	Grad 45 (2).				
	361	DN 125.	St	2.000	169.05	338.10
232		T aus Guss (1).				
	400	3 Muffen (1).				
	420	Egal (2).				
	421	DN 125.	St	1.000	283.90	283.90
238		Verschiedene Formstücke.				
	500	Schubsicherung innerhalb der Muffe (1).				
	520	Für Gussrohre (2).				
	521	DN 125.	St	9.000	58.85	529.65
	522	DN 150.	St	2.000	74.55	149.10
	800	Schubsicherung ausserhalb der Muffe, dreiteilig.				
	840	Halterung aus Elastomer mit integrierten Zahnsegmenten, Hakenschrauben und Schubsicherung (2).				
	841	DN 125.	St	8.000	94.80	758.40

270		<u>Zubehör</u>				
273		Rohrbearbeitung Gussrohre.				
	100	Rohrschnitt.				
	120	d (2).				
	121	DN 125.	St	8.000	22.00	176.00
	122	DN 150.	St	3.000	24.00	72.00
200		Gussleitungen				<u>13'395.75</u>
800		<u>Armaturen</u>				
810		<u>Schieber</u>				
812		Schieber, Guss (2).				
	100	Mit Schraubmuffe und Stutzen.				
	120	PN 10/16 (2).				
	121	DN 125.	St	1.000	895.50	895.50
850		<u>Hydranten</u>				
856		Hydrantenset.				
	300	Hydrantenanschluss.				
	310	Mit Schraubmuffenbogen.				
	312	DN 125.				
		UT Vario 2				
		VonRoll TYP RAD H2L	St	2.000	2'088.00	4'176.00
870		<u>Zubehör</u>				
871		Einbaugarnituren.				
	100	Für Schieber.				
	180	Schutzrohr Kunststoff lang,				
		variabel (2).				
	181	DN 125.				
		Hawle Tele kurz	St	1.000	170.10	170.10
872		Strassenkappen.				
	100	Für Einbaugarnitur.				
	110	Verstellbar, zweiteilig.				
	113	Grösse 2.				
		Strassenkappe Camponovo Gr. 2	St	1.000	91.75	91.75
800		Armaturen				<u>5'333.35</u>
		Zusammenstellung:				
200		Gussleitungen				13'395.75
800		Armaturen				<u>5'333.35</u>
411		WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS				<u><u>18'729.10</u></u>



Gemeinde Würenlingen

Finanzverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Telefon 056 297 15 30
Internet www.wuerenlingen.ch

Rechnung Nr. 305'351

Periode 21.10.2019 - 31.01.2020
Kunden-Nr. 138
Rechnungsdatum 14.02.2020
Sachbearbeiter Gerda Laube-Tobler
E-Mail finanzverwaltung@wuerenlingen.ch

Table with 2 columns: Visum, Beleg-Nr. and 2 rows: GB, Konto. Includes handwritten marks.



ADI5530300K470KRED00000000038530
Beleg-Nr. 38530

Gemeinde Würenlingen
Finanzverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Handwritten date 10.2.20 and signature

Objekt: Sanierung Seilerweg / Kontrolle: H. Kalt, Seilerweg 2, 5303 Würenlingen

Meteringcode: CH100560123450000000000000007032

Schlussrechnung Strom Kredit je 1/4 WA/AW/ EV / Strasse 231.65

Betrag CHF inkl.

Table with 2 columns: Description (Energie, Netznutzung, Abgaben) and Amount (242.85, 595.05, 88.55, 926.45)

Rechnungsbetrag

Der Rechnungsbetrag ist zahlbar bis 15.03.2020

MwSt Zusammenstellung table with columns: Description, MwSt Nr., MwSt Satz, Betrag CHF exkl., MwSt CHF, Betrag CHF inkl.

*
17101.5030.08 Fr. 231.60
17201.5030.06 Fr. 231.60
18711.5030.13 Fr. 231.60
16150.5010.12 Fr. 231.65

Kopie, da Rechnung mehrere Kredite betrifft.

Vor der Einzahlung abzurennen / A détacher avant le versement / Da staccare prima del versamento

Einzahlungsschein / Récépissé / Ricevuta | Einzahlung Giro | Versement Virement | Versamento Girata

Finanzverwaltung der Gemeinde 303 Würenlingen
Konto/Compte/Conto 01-88506-4
CHF 926.45
3 03000 00000 01380 00030 53514
Gemeinde Würenlingen
Finanzverwaltung
Dorfstrasse 13
303 Würenlingen

Finanzverwaltung der Gemeinde 5303 Würenlingen
Konto/Compte/Conto 01-88506-4
CHF 926.45
609

Keine Mitteilungen anbringen
Referenz-Nr./N° de référence/N° di riferimento
53 03000 00000 01380 00030 53514
Einbezahlt von/Versé par/Versato da
Gemeinde Würenlingen
Finanzverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

0100000926458>530300000000013800003053514+ 010885064>

Die Annahmestelle
L'office de dépôt
L'ufficio d'accettazione

Visum <i>H</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2

17.3.20
11100

1.7101.5030.08



ADI5530300K470KRED00000000038888

Beleg-Nr. 38888

Ingenieurbüro Senn AG, Südallee 2, 5415 Nussbaumen

Gemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Nussbaumen, 11. März 2020 / SM

12/190.02

Honorar - Rechnung	Ref. Nr.: 2003088	CHE-115.635.395 MWST
Gemeinde Würenlingen, Sanierung <u>Seilerweg Wasser</u>	<i>Kredit</i>	

Wir haben für Sie folgende Arbeiten ausgeführt:

BAULEITUNG NACH SIA 103

- Oberbauleitung
- Örtliche Bauleitung
- Dokumentation PAW
- Sonstiges Bauleitung

ZUSATZAUFWAND

- Öffentlichkeitsarbeit
- Sonstiger Zusatzaufwand

Unsere Aufwendungen von 01.12.2019 bis 29.02.2020

Arbeitsstunden

02.12.2019	Diba Lucyna	PAW WA; Planaufbereitung	1.00	h	133.00	133.00
04.12.2019	Hunn Thomas	Bausitzung vorbereiten Bausitzung Administratives	0.75	h	133.00	99.75
05.12.2019	Hunn Thomas	Besprechung mit M. Hofer Besprechung mit F. Walther	0.50	h	133.00	66.50
05.12.2019	Diba Lucyna	PAW WA	1.00	h	133.00	133.00
06.12.2019	Mühlebach Sonja	Administration	0.50	h	101.00	50.50
06.12.2019	Hunn Thomas	Bausitzungsprotokoll erstellen / verschicken Besprechung mit F. Walther	0.50	h	133.00	66.50
06.12.2019	Diba Lucyna	PAW WA - Planaufbereitung	1.00	h	133.00	133.00
10.12.2019	Diba Lucyna	PAW WA	2.00	h	133.00	266.00
11.12.2019	Hunn Thomas	Fixtag vorbereiten Fixtag	0.50	h	133.00	66.50
11.12.2019	Diba Lucyna	PAW WA	0.50	h	133.00	66.50
12.12.2019	Diba Lucyna	PAW WA - Planaufbereitung	1.75	h	133.00	232.75
13.12.2019	Hunn Thomas	Kontrolle PAW Wasser	0.25	h	133.00	33.25
13.12.2019	Diba Lucyna	Vorabzug PAW WA - Planaufbereitung; Zustellung an H. Kalt	4.00	h	133.00	532.00

18.12.2019	Hunn Thomas	Bausitzung vorbereiten	0.75	h	133.00	99.75
		Bausitzung				
19.12.2019	Hunn Thomas	Bausitzungsprotokoll erstellen / verschicken	0.25	h	133.00	33.25
06.01.2020	Hunn Thomas	Administratives	0.50	h	133.00	66.50
10.01.2020	Hunn Thomas	Administratives	0.25	h	133.00	33.25
15.01.2020	Hunn Thomas	Bausitzung vorbereiten	0.50	h	133.00	66.50
		Bausitzung				
17.01.2020	Hunn Thomas	Besprechung mit M. Hofer	0.25	h	133.00	33.25
20.01.2020	Hunn Thomas	Administratives	0.25	h	133.00	33.25
22.01.2020	Hunn Thomas	Fixtag vorbereiten	0.50	h	133.00	66.50
		Fixtag				
		Administratives				
		Div. Korrespondenzen				
27.01.2020	Schmitter Kelan	Einzelobjekte aufnehmen	3.00	h	101.00	303.00
27.01.2020	Diba Lucyna	PAW WA; Planaufbereitung	2.50	h	133.00	332.50
05.02.2020	Mühlebach Sonja	Administration	0.50	h	101.00	50.50
05.02.2020	Diba Lucyna	PAW WA - Datenaufbereitung	1.00	h	133.00	133.00
07.02.2020	Diba Lucyna	Admin	0.50	h	133.00	66.50
07.02.2020	Hunn Thomas	Ausmass 1 kontrollieren	0.50	h	133.00	66.50
Total Arbeitsstunden						3'263.50
10% auf Arbeitsstd.						10.00 % 326.35
Total Arbeitsstunden netto						2'937.15
Nebenkosten						
31.12.2019		Kopien A4/sw	27.00	Stk.	0.10	2.70
31.12.2019		Kopien A4/f	9.00	Stk.	0.80	7.20
31.01.2020		Kopien A4/sw	22.00	Stk.	0.10	2.20
31.01.2020		Kopien A4/f	1.00	Stk.	0.80	0.80
28.02.2020		Kopien A4/sw	2.00	Stk.	0.10	0.20
Total Nebenkosten						13.10
Subtotal					Fr.	2'950.25
Mehrwertsteuer					7.70 %	227.15
Total					Fr.	3'177.40

Rechnungsbetrag zur Zahlung fällig (30 Tage netto)

Bitte benutzen Sie ausschliesslich den beiliegenden Einzahlungsschein zur Überweisung, oder geben Sie die Ref.-Nr. des Einzahlungsscheines auf der Überweisung an.

Auftrag abgeschlossen Nein

Kopie Bauabrechnung: TH

Beilagen:

- Einzahlungsschein



ADI5530300K470KRED00000000039180

Beleg-Nr. 39180

Aarvia Bau AG
Fahracker 1
5303



7.4.20
Luv

Visum <i>He</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2 <i>1.7101.5030.08</i>

Einwohnergemeinde Würenlingen
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Ingenieurbüro Senn AG
Thomas Hunn
Südallee 2
5415 Nussbaumen

Würenlingen 31.03.20320; AVB / frwa
CHE-107.139.680 MWST

EINGANG: *02.04.2017*
Ingenieurbüro Senn
Planung & Tiefbau
5415 Obersiggenthal

Schlussrechnung Nr. 200`262 / 03

Kredit

Auftrag: P1190050 Gemeinde Würenlingen Sanierung Seilerweg

Wasserversorgung

Arbeitsausführung vom 30.09. bis 28.02.2020

Zusammenstellung:

Schlussausmass		22'797.75	✓
Brutto-Betrag		22'797.75	
Rabatt	-4%	-911.90	✓
Zwischentotal		21'885.85	
MWST	7.7%	1'685.20	
Netto-Betrag		Fr. 23'571.05	✓

Zahlbar bis: 30.04.2020
Bankverbindung: IBAN: CH93 0076 1022 7982 9200 1

KONTROLLIERT: *02.04.2017*
Ingenieurbüro Senn
Planung & Tiefbau
5415 Obersiggenthal



Vistum <i>th</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2 <i>01.7101.5030.08</i>

Frei Rohrleitungsbau AG T +41 56 297 33 85
 Fahracker 1 F +41 56 297 33 51
 5303 Würenlingen www.frei-rlb.ch

20.4.20
MMO

Ingenieurbüro Senn AG

- 7. April 2020

Eingang: *th*

Einwohnergemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

Ingenieurbüro Senn AG
 Südallee 2
 5415 Nussbaumen



ADI5530300K470KRED00000000039345

Beleg-Nr. 39345

Würenlingen, 03.04.2020
 CHE-489.498.307 MWST

SCHLUSSRECHNUNG Nr. 200'092/03
119070 Würenlingen, Ersatz WL Seilerweg

Kredit Wasser

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

U./ Referenz:
 Ausf. Datum bis 11.03.2020

Zusammenstellung:

411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS				19'229.10
	Brutto-Betrag				19'229.10
	Rabatt	%	-5.000	19'229.10	- 961.45
	Zwischentotal				18'267.65
	Skonto	%	-2.000	18'267.65	- 365.35
	Zwischentotal				17'902.30
	Rechnung Nr. 01/190'336/11			3'420.80	-3'420.80
	Rechnung Nr. 01/190'392/12			12'239.05	-12'239.05
	Zwischentotal				2'242.45
	Mehrwertsteuer	%	7.700	2'242.45	172.65
	Netto-Betrag				2'415.10

YATO

Zahlbar bis 04.05.2020
 Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

KONTROLLIERT: *08.04.2020*
 Ingenieurbüro Senn
 Planung & Tiefbau
 5415 Obersiggenthal

411 WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS

000 Bedingungen

- . Individueller Bereich (Reservefenster): Nur hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine individuellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet.
- . Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von Vorbemerkungen, Hauptpositionen und geschlossenen Unterpositionen werden nur je die ersten 2 Zeilen wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK.
- . Lieferungen nach Norm SIA 118, Art. 10, sind inbegriffen, sofern im Leistungsverzeichnis nicht abweichende Regelungen formuliert sind.

100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 411D/1994. Werkleitungen für Wasser und Gas (V'19)

100 Allgemeine Arbeiten

180 Leistungen nach Aufwand

187 Leistungen Dritter.
 401 Uebrige
 40101 Installation von Maschinen, Geräten und Material
 Einmalige Pauschale 2019

inkl. Druckprüfung LE=STK	LE	1.000	500.00	500.00
------------------------------	----	-------	--------	--------

100 Allgemeine Arbeiten				500.00
--------------------------------	--	--	--	---------------

200 Gussleitungen

210 Rohre

212 Druckrohre aus Guss mit Steckmuffen, K9.

100	Innen Polyurethan-Beschichtung.			
170	Aussen Polyurethan-Umhüllung mit Sicherungskammer (1).			
179	DN 100.	m	0.900	81.45
180	Aussen Polyurethan-Umhüllung mit Sicherungskammer (2).			
181	DN 125.	m	59.900	105.30
182	DN 150.	m	15.500	125.75
				6'307.45
				1'949.15

220		<u>Formstücke mit Schraubmuffen</u>					
221		Bogen aus Guss.					
	200	1 Muffe (2).					
	220	Grad 22 (2).					
	222	DN 150.	St	1.000	295.80	295.80	✓
	300	2 Muffen (1).					
	350	Grad 45 (1).					
	359	DN 100.	St	1.000	214.65	214.65	✓
	360	Grad 45 (2).					
	362	DN 150.	St	1.000	328.00	328.00	✓
222		T aus Guss (1).					
	500	3 Muffen (2).					
	560	Reduziert auf DN 125.					
	562	DN 150.	St	1.000	588.85	588.85	✓
226		Reduktionen aus Guss.					
	200	1 Muffe (2).					
	240	Reduziert auf DN 100.					
	241	DN 125.	St	1.000	244.95	244.95	✓
228		Verschiedene Formstücke.					
	700	Schubsicherung innerhalb der Muffe.					
	720	Zu Schraubmuffenverbindung (2).					
	721	DN 125.	St	1.000	123.35	123.35	✓
	800	Schubsicherung ausserhalb der Muffe.					
	810	Rillenklemmschelle zweiteilig (1).					
	819	DN 100.	St	3.000	53.05	159.15	✓
	820	Rillenklemmschelle zweiteilig (2).					
	821	DN 125.	St	1.000	65.70	65.70	✓
	822	DN 150.	St	6.000	90.60	543.60	✓
230		<u>Formstücke mit Steckmuffen</u>					
231		Bogen aus Guss.					
	100	1 Muffe (1).					
	160	Grad 45 (2).					
	161	DN 125.	St	1.000	194.65	194.65	✓
	300	2 Muffen (1).					
	360	Grad 45 (2).					
	361	DN 125.	St	2.000	169.05	338.10	✓
232		T aus Guss (1).					
	400	3 Muffen (1).					
	420	Egal (2).					
	421	DN 125.	St	1.000	283.90	283.90	✓
238		Verschiedene Formstücke.					
	500	Schubsicherung innerhalb der Muffe (1).					
	520	Für Gussrohre (2).					
	521	DN 125.	St	9.000	58.85	529.65	✓

522	DN 150.	St	2.000	74.55	149.10	✓
800	Schubsicherung ausserhalb der Muffe, dreiteilig.					
840	Halterung aus Elastomer mit integrierten Zahnsegmenten, Hakenschrauben und Schubsicherung (2).					✓
841	DN 125.	St	8.000	94.80	758.40	
270	<u>Zubehör</u>					
273	Rohrbearbeitung Gussrohre.					
100	Rohrschnitt.					
120	d (2).					
121	DN 125.	St	8.000	22.00	176.00	✓
122	DN 150.	St	3.000	24.00	72.00	✓
200	Gussleitungen				<u>13'395.75</u>	
800	<u>Armaturen</u>					
810	<u>Schieber</u>					
812	Schieber, Guss (2).					
100	Mit Schraubmuffe und Stutzen.					
120	PN 10/16 (2).					
121	DN 125.	St	1.000	895.50	895.50	✓
850	<u>Hydranten</u>					
856	Hydrantenset.					
300	Hydrantenanschluss.					
310	Mit Schraubmuffenbogen.					
312	DN 125.					
31299	UT Vario 2 VonRoll TYP RAD H2L	St	2.000	2'088.00	4'176.00	✓
870	<u>Zubehör</u>					
871	Einbaugarnituren.					
100	Für Schieber.					
180	Schutzrohr Kunststoff lang, variabel (2).					
181	DN 125.					
18199	Hawle Tele kurz	St	1.000	170.10	170.10	✓
872	Strassenkappen.					
100	Für Einbaugarnitur.					
110	Verstellbar, zweiteilig.					
113	Grösse 2.					
11399	Strassenkappe Camponovo Gr. 2	St	1.000	91.75	91.75	✓
800	Armaturen				<u>5'333.35</u>	

Zusammenstellung:

100	Allgemeine Arbeiten	500.00
200	Gussleitungen	13'395.75
800	Armaturen	<u>5'333.35</u>
411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS	<u><u>19'229.10</u></u>

Danke

Herbert

Freundliche Grüsse
Herbert Kalt
Bauverwaltung
Bauverwalter-Stv.

Dorfstrasse 13 | 5303 Würenlingen
Tel. 056 297 15 46
E-Mail: herbert.kalt@wuerenlingen.ch

Von: Stadelmann Helene <helene.stadelmann@aarvia.ch>
Gesendet: Dienstag, 16. Juni 2020 09:01
An: Kalt Herbert <herbert.kalt@wuerenlingen.ch>
Betreff: FRB - 200092.S + 200092.1 Würenlingen Gde, Bauverwaltung

Wunderschönen guten Tag Herr Kalt

Angefügt ist die **stornierte** Rechnung 200'092 über den Betrag CHF 2'415.10 sowie die korrigierte Rechnung 200092.1 über CHF 2'379.30.

Die Zahlung über CHF 2'415.10 haben wir mit Valuta 30.04.2020 erhalten. Gerne würde ich Ihnen die Differenz von CHF **35.80** überweisen.

Könnten Sie mir bitte die Bankverbindung von der Gemeinde Würenlingen angeben?

Vielen Dank.

Bei Fragen helfe ich Ihnen gerne weiter.

Freundliche Grüsse
Helene Stadelmann

Aarvia Services AG
Helene Stadelmann
Sachbearbeiterin Finanzen
Fahracker 1
5303 Würenlingen

D +41 58 252 50 66
helene.stadelmann@aarvia.ch
www.aarvia.ch

+++ Auf Wissen gebaut +++

Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Ingenieurbüro Senn AG
Südallee 2
5415 Nussbaumen

Würenlingen, 03.04.2020
CHE-489.498.307 MWST

SCHLUSSRECHNUNG Nr. 200'092/03
119070 Würenlingen, Ersatz WL Seilerweg

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

U./ Referenz:
Ausf. Datum bis 11.03.2020

	Zusammenstellung:			
411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS			<u>19'229.10</u>
	Brutto-Betrag			19'229.10
	Rabatt	%	-5.000	19'229.10
	Zwischentotal			<u>18'267.65</u>
	Skonto	%	-2.000	18'267.65
	Zwischentotal			17'902.30
	Rechnung Nr. 01/190'336/11		3'420.80	-3'420.80
	Rechnung Nr. 01/190'392/12		12'239.05	-12'239.05
	Zwischentotal			2'242.45
	Mehrwertsteuer	%	7.700	2'242.45
	Netto-Betrag			<u><u>2'415.10</u></u> <i>HAHO</i>

Zahlbar bis 04.05.2020
Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

Storno 15.06.2020



Einwohnergemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

 Ingenieurbüro Senn AG
 Südallee 2
 5415 Nussbaumen

 Turgi, 15.06.2020
 CHE-489.498.307 MWST

SCHLUSSRECHNUNG Nr. 200'092.1/03
119070 Würenlingen, Ersatz WL Seilerweg

 Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

 U./ Referenz:
 Ausf. Datum bis 11.03.2020

Zusammenstellung:

411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS				<u>19'229.10</u>
	Brutto-Betrag				19'229.10
	Rabatt	%	-5.000	19'229.10	<u>- 961.45</u>
	Zwischentotal				18'267.65
	Skonto	%	-2.000	18'267.65	<u>- 365.35</u>
	Zwischentotal				17'902.30
	Rechnung Nr. 01/190'336/11			3'420.80	-3'420.80
	Rechnung Nr. 01/190'392/12			12'272.30	-12'272.30
	Zwischentotal				2'209.20
	Mehrwertsteuer	%	7.700	2'209.20	<u>170.10</u>
	Netto-Betrag				<u><u>2'379.30</u></u> <i>PKW</i>

 Zahlbar bis 17.07.2020
 Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

411 WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS

000 Bedingungen

- . Individueller Bereich (Reservefenster): Nur hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine individuellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet.
- . Kurztext-Leistungsverzeichnis: Von Vorbemerkungen, Hauptpositionen und geschlossenen Unterpositionen werden nur je die ersten 2 Zeilen wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK.
- . Lieferungen nach Norm SIA 118, Art. 10, sind inbegriffen, sofern im Leistungsverzeichnis nicht abweichende Regelungen formuliert sind.

100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 411D/1994. Werkleitungen für Wasser und Gas (V'19)

100 Allgemeine Arbeiten

180 Leistungen nach Aufwand

187 Leistungen Dritter.

401 Uebrige
 40101 Installation von Maschinen, Geräten und Material
 Einmalige Pauschale 2019

inkl. Druckprüfung				
LE=STK	LE	1.000	500.00	500.00

100	Allgemeine Arbeiten			<u>500.00</u>
------------	----------------------------	--	--	----------------------

200 Gussleitungen

210 Rohre

212 Druckrohre aus Guss mit Steckmuffen, K9.

100	Innen Polyurethan-Beschichtung.			
170	Aussen Polyurethan-Umhüllung mit Sicherungskammer (1).			
179	DN 100.	m	0.900	81.45
180	Aussen Polyurethan-Umhüllung mit Sicherungskammer (2).			
181	DN 125.	m	59.900	105.30
182	DN 150.	m	15.500	125.75
				6'307.45
				1'949.15

220	<u>Formstücke mit Schraubmuffen</u>					
221	Bogen aus Guss.					
	200	1 Muffe (2).				
	220	Grad 22 (2).				
	222	DN 150.	St	1.000	295.80	295.80
	300	2 Muffen (1).				
	350	Grad 45 (1).				
	359	DN 100.	St	1.000	214.65	214.65
	360	Grad 45 (2).				
	362	DN 150.	St	1.000	328.00	328.00
222	T aus Guss (1).					
	500	3 Muffen (2).				
	560	Reduziert auf DN 125.				
	562	DN 150.	St	1.000	588.85	588.85
226	Reduktionen aus Guss.					
	200	1 Muffe (2).				
	240	Reduziert auf DN 100.				
	241	DN 125.	St	1.000	244.95	244.95
228	Verschiedene Formstücke.					
	700	Schubsicherung innerhalb der Muffe.				
	720	Zu Schraubmuffenverbindung (2).				
	721	DN 125.	St	1.000	123.35	123.35
	800	Schubsicherung ausserhalb der Muffe.				
	810	Rillenklemmschelle zweiteilig (1).				
	819	DN 100.	St	3.000	53.05	159.15
	820	Rillenklemmschelle zweiteilig (2).				
	821	DN 125.	St	1.000	65.70	65.70
	822	DN 150.	St	6.000	90.60	543.60
230	<u>Formstücke mit Steckmuffen</u>					
231	Bogen aus Guss.					
	100	1 Muffe (1).				
	160	Grad 45 (2).				
	161	DN 125.	St	1.000	194.65	194.65
	300	2 Muffen (1).				
	360	Grad 45 (2).				
	361	DN 125.	St	2.000	169.05	338.10
232	T aus Guss (1).					
	400	3 Muffen (1).				
	420	Egal (2).				
	421	DN 125.	St	1.000	283.90	283.90
238	Verschiedene Formstücke.					
	500	Schubsicherung innerhalb der Muffe (1).				
	520	Für Gussrohre (2).				
	521	DN 125.	St	9.000	58.85	529.65

522	DN 150.	St	2.000	74.55	149.10
800	Schubsicherung ausserhalb der Muffe, dreiteilig.				
840	Halterung aus Elastomer mit integrierten Zahnsegmenten, Hakenschrauben und Schubsicherung (2).				
841	DN 125.	St	8.000	94.80	758.40
270	<u>Zubehör</u>				
273	Rohrbearbeitung Gussrohre.				
100	Rohrschnitt.				
120	d (2).				
121	DN 125.	St	8.000	22.00	176.00
122	DN 150.	St	3.000	24.00	72.00
200	Gussleitungen				<u>13'395.75</u>
800	<u>Armaturen</u>				
810	<u>Schieber</u>				
812	Schieber, Guss (2).				
100	Mit Schraubmuffe und Stutzen.				
120	PN 10/16 (2).				
121	DN 125.	St	1.000	895.50	895.50
850	<u>Hydranten</u>				
856	Hydrantenset.				
300	Hydrantenanschluss.				
310	Mit Schraubmuffenbogen.				
312	DN 125.				
31299	UT Vario 2 VonRoll TYP RAD H2L	St	2.000	2'088.00	4'176.00
870	<u>Zubehör</u>				
871	Einbaugarnituren.				
100	Für Schieber.				
180	Schutzrohr Kunststoff lang, variabel (2).				
181	DN 125.				
18199	Hawle Tele kurz	St	1.000	170.10	170.10
872	Strassenkappen.				
100	Für Einbaugarnitur.				
110	Verstellbar, zweiteilig.				
113	Grösse 2.				
11399	Strassenkappe Camponovo Gr. 2	St	1.000	91.75	91.75
800	Armaturen				<u>5'333.35</u>

Zusammenstellung:

100	Allgemeine Arbeiten	500.00
200	Gussleitungen	13'395.75
800	Armaturen	<u>5'333.35</u>
411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS	<u>19'229.10</u>



Frei Rohrleitungsbau AG T +41 56 297 33 85
 Fahracker 1 F +41 56 297 33 51
 5303 Würenlingen www.frei-rlb.ch



ADI5530300K470KRED00000000039346
Beleg-Nr. 39346

*20.4.20
 WVO*

Visum <i>hk</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2 <i>01.7101.5030.08</i>

Einwohnergemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorstrasse 13
 5303 Würenlingen

Ingenieurbüro Senn AG
 Südallee 2
 5415 Nussbaumen

EINGANG: *07.04.20*
 Ingenieurbüro Senn
 Planung & Tiefbau
 5415 Obersiggenthal

Würenlingen, 03.04.2020
 CHE-489.498.307 MWST

RECHNUNG Nr. 200'093
119070 Würenlingen, Seilerweg

Kredit Wasser

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorstrasse 13
 5303 Würenlingen

U./ Referenz:
 Ausf. Datum 05.03.-11.03

Zusammenstellung:

REGIEARBEITEN				<u>1'545.30</u>
Brutto-Betrag				1'545.30
Rabatt	%	-5.000	1'545.30	<u>-77.25</u> ✓
Zwischentotal				1'468.05
Skonto	%	-2.000	1'468.05	<u>-29.35</u> ✓
Zwischentotal				1'438.70
Mehrwertsteuer	%	7.700	1'438.70	<u>110.80</u>
Netto-Betrag				<u>1'549.50</u> <i>MAHO</i>

Zahlbar bis 04.05.2020
 Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

KONTROLLIERT: *08.04.20*
 Ingenieurbüro Senn
 Planung & Tiefbau
 5415 Obersiggenthal

REGIEARBEITEN

RAPPORT: 3

05.03.2020

Material bereitstellen, Anfahrt
Leitung in Betrieb nehmen und über die Hydranten spülen.
Rückfahrt

Rohrnetzmonteur	h	3.750	95.00	356.25
Fahrzeug inkl. Werkzeug und Geräte	gl	1.000	100.00	100.00

RAPPORT: 3 456.25

RAPPORT: 4

10.03.2020

Werkzeug für Druckprobe laden, Anfahrt.
Installation des Druckprüfgeräts.
Druckprüfung nicht möglich da Leckstelle vorhanden.
Schieber und Hydranten kontrolliert.
Ein Hydrantenoberteil wurde mit der falschen Dichtung montiert (Montage durch WV Würenlingen)
Rückfahrt und Werkzeug verräumen.

Von Roll Steckmuffenformstücke STM-Bogen 2M Fig. 2822a 45° DN 125	stk	5.000	169.05	845.25
Fahrzeug inkl. Werkzeug und Geräte	gl	1.000	100.00	100.00

RAPPORT: 4 945.25

RAPPORT: 5

11.03.2020

Hydranten Oberteil demontiert und Dichtung ersetzt.
Hysranten Oberteil wieder montiert und Funktionskontrolle bei Hydrant durchgeführt.

Von Roll Steckmuffenformstücke STM-Bogen 2M Fig. 2822a 45° DN 125	stk	0.750	169.05	126.80
Dichtung zu Hydranten-Oberteil	Stk	1.000	17.00	17.00

RAPPORT: 5 143.80

Zusammenstellung:

RAPPORT: 3 456.25
RAPPORT: 4 945.25
RAPPORT: 5 143.80

REGIEARBEITEN 1'545.30

Danke

Herbert

Vicium	Beleg Nr. 954
GB 01	Kst 1 - 1R
Konto 5030.01	Kst 2 1.7101.5030.08

Freundliche Grüsse
Herbert Kalt
Bauverwaltung
Bauverwalter-Stv.



ADI3530300F004FBELE20-954-1-0-0
Beleg-Nr. 954

Dorfstrasse 13 | 5303 Würenlingen
Tel. 056 297 15 46
E-Mail: herbert.kalt@wuerenlingen.ch

Von: Stadelmann Helene <helene.stadelmann@aarvia.ch>
Gesendet: Dienstag, 16. Juni 2020 09:01
An: Kalt Herbert <herbert.kalt@wuerenlingen.ch>
Betreff: FRB - 200092.S + 200092.1 Würenlingen Gde, Bauverwaltung

Wunderschönen guten Tag Herr Kalt

Angefügt ist die stornierte Rechnung 200'092 über den Betrag CHF 2'415.10 sowie die korrigierte Rechnung 200092.1 über CHF 2'379.30.

Die Zahlung über CHF 2'415.10 haben wir mit Valuta 30.04.2020 erhalten. Gerne würde ich Ihnen die Differenz von CHF 35.80 überweisen.

Könnten Sie mir bitte die Bankverbindung von der Gemeinde Würenlingen angeben?

Vielen Dank.

Bei Fragen helfe ich Ihnen gerne weiter.

Freundliche Grüsse
Helene Stadelmann

Aarvia Services AG
Helene Stadelmann
Sachbearbeiterin Finanzen
Fahracker 1
5303 Würenlingen

D +41 58 252 50 66
helene.stadelmann@aarvia.ch
www.aarvia.ch

+++ Auf Wissen gebaut +++

Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Ingenieurbüro Senn AG
Südallee 2
5415 Nussbaumen

Würenlingen, 03.04.2020
CHE-489.498.307 MWST

SCHLUSSRECHNUNG Nr. 200'092/03
119070 Würenlingen, Ersatz WL Seilerweg

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

U./ Referenz:
Ausf. Datum bis 11.03.2020

Zusammenstellung:

411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS			<u>19'229.10</u>
	Brutto-Betrag			19'229.10
	Rabatt	%	-5.000	19'229.10
	Zwischentotal			<u>- 961.45</u>
	Skonto	%	-2.000	18'267.65
	Zwischentotal			<u>- 365.35</u>
	Rechnung Nr. 01/190'336/11			17'902.30
	Rechnung Nr. 01/190'392/12			3'420.80
	Zwischentotal			<u>-3'420.80</u>
	Mehrwertsteuer	%	7.700	12'239.05
	Netto-Betrag			<u>2'242.45</u>
				<u>172.65</u>
				<u>2'415.10</u> <i>KATO</i>

Storno 15.06.2020



Zahlbar bis 04.05.2020
Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

Einwohnergemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

 Ingenieurbüro Senn AG
 Südallee 2
 5415 Nussbaumen

 Turgi, 15.06.2020
 CHE-489.498.307 MWST

SCHLUSSRECHNUNG Nr. 200'092.1/03
119070 Würenlingen, Ersatz WL Seilerweg

 Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

 U./ Referenz:
 Ausf. Datum bis 11.03.2020

Zusammenstellung:

411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS			<u>19'229.10</u>
	Brutto-Betrag			19'229.10
	Rabatt	%	-5.000	19'229.10
	Zwischentotal			<u>18'267.65</u>
	Skonto	%	-2.000	18'267.65
	Zwischentotal			<u>17'902.30</u>
	Rechnung Nr. 01/190'336/11			3'420.80
	Rechnung Nr. 01/190'392/12			12'272.30
	Zwischentotal			2'209.20
	Mehrwertsteuer	%	7.700	2'209.20
	Netto-Betrag			<u><u>2'379.30</u></u>

 Zahlbar bis 17.07.2020
 Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2




ADI5530300K470KRED00000000040449

Beleg-Nr. 40449

23.6.20
Luv

Visum <i>He</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2 <i>1.7/01.5030.08</i>

Ingenieurbüro Senn AG, Südallee 2, 5415 Nussbaumen

Gemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Nussbaumen, 16. Juni 2020 / SM

12/190.02

Honorar - Rechnung	Ref. Nr.: 2006264	CHE-115.635.395 MWST
Gemeinde Würenlingen, Sanierung <u>Seilerweg Wasser</u> <i>Kredit</i>		

Wir haben für Sie folgende Arbeiten ausgeführt:

BAULEITUNG NACH SIA 103

- Oberbauleitung
- Örtliche Bauleitung
- Dokumentation PAW
- Sonstiges Bauleitung

Unsere Aufwendungen von 01.03.2020 bis 31.05.2020

Arbeitsstunden

02.03.2020	D' Agrosa Massimo	Bespr. T. Hunn, Abnahme, Administr.	0.50	h	157.00	78.50
02.03.2020	Hunn Thomas	Schlussabnahme vorbereiten Schlussabnahme	0.50	h	133.00	66.50
03.03.2020	Hunn Thomas	Ausmassbesprechung mit F. Walther	1.25	h	133.00	166.25
06.03.2020	Mühlebach Sonja	Administration	0.50	h	101.00	50.50
10.03.2020	Hunn Thomas	Administratives	0.25	h	133.00	33.25
11.03.2020	Diba Lucyna	PAW WA - Planaufbereitung	0.75	h	133.00	99.75
31.03.2020	Diba Lucyna	Admin.	0.25	h	133.00	33.25
07.04.2020	Ritzmann Nadine	PAW erstellen	2.50	h	111.00	277.50
06.05.2020	Mühlebach Sonja	Amdinstration	0.50	h	101.00	50.50
06.05.2020	Hunn Thomas	Besprechung mit M. Hofer	0.25	h	133.00	33.25
11.05.2020	Hunn Thomas	Kontrolle Schlussrechnungen private Hausanschlüsse	0.25	h	133.00	33.25
15.05.2020	Diba Lucyna	PAW WA; Planaufbereitung	0.75	h	133.00	99.75
27.05.2020	Diba Lucyna	PAW WA - Planaufbereitung	0.25	h	133.00	33.25
28.05.2020	Diba Lucyna	Admin./ Plotten	0.75	h	133.00	99.75
Total Arbeitsstunden						1'155.25
10% auf Arbeitsstd.						115.55
Total Arbeitsstunden netto						1'039.70

Nebenkosten

31.03.2020	Kopien A4/sw	17.00	Stk.	0.10	1.70
30.04.2020	Kopien A4/f	17.00	Stk.	0.80	13.60
29.05.2020	Kopien A4/sw	3.00	Stk.	0.10	0.30
Total Nebenkosten					15.60

Subtotal

Mehrwertsteuer 7.70 % Fr. 1'055.30 81.25

Total

Fr. 1'136.55

Rechnungsbetrag zur Zahlung fällig **(30 Tage netto)**

Bitte benutzen Sie ausschliesslich den beiliegenden Einzahlungsschein zur Überweisung, oder geben Sie die Ref.-Nr. des Einzahlungsscheines auf der Überweisung an.

Auftrag abgeschlossen Nein

Kopie Bauabrechnung: TH

Beilagen:

- Einzahlungsschein



ADI3530300F004FBELE23-772-1-0-0
Beleg-Nr. 772

Original bei 1.6150.5010.12

Strassenausbau Seilerweg

Kredit Ausbau 2023

materielle Kontrolle		rechnerische Kontrolle	Zahlungsfreigabe
Hh			
GB	Funktion	Konto	
S. 01	div.	div	
Projektkonto / Klientenkonto			
Kredit Seilerweg			

H. 1.0220.4612.01

Kanalisation ca. 100 Std. SFr. 8'000.00

01-7201-5030.06

Strassenbau ca. 75 Std. SFr. 6'000.00

01-6150-5010.12

Wasserleitung ca. 75 Std. SFr. 6'000.00

01-7101-5030.08

Koordination, Offerten, Terminplanung

Ausmass- und Rechnungskontrolle

Eigentümerge-späche, Organisation Hauszufahrten

Feldaufnahmen, Ausführungsplan, Übertrag CAD

Elektrizität ca. 50 Std. SFr. 4'000.00

01-8711-5030.13



ADI5530300K470KRED00000000077162
Beleg-Nr. 77162

Ingenieurbüro Senn AG, Südallee 2, 5415 Nussbaumen

Gemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

materielle Kontrolle		rechnerische Kontrolle	Zahlungsfreigabe
He		Ch	lww
GB	Funktion	Konto	
01	7101	5030.08	
Projektkonto / Klientenkonto			

Kredit

Nussbaumen, 26. Januar 2024 / SM

12/190.02

Honorar - Rechnung	Ref. Nr.: 2401318	CHE-115.635.395 MWST
Gemeinde Würenlingen, Sanierung <u>Seilerweg Wasser</u>		

Wir haben für Sie folgende Arbeiten ausgeführt:

BAULEITUNG NACH SIA 103

- Örtliche Bauleitung
- Dokumentation PAW

Unsere Aufwendungen von 01.06.2020 bis 31.12.2023

Arbeitsstunden

03.06.2020	Diba Lucyna	Export PAW Werken als DXF	0.25	h	133.00	33.25
20.10.2020	Diba Lucyna	Besprechung mit M. D'Agrosa; PAW WA, AW, EW gemessene Höhen Ausgabe	0.75	h	133.00	99.75
20.10.2020	D' Agrosa Massimo	Fotos H. Kalt zustellen, Abgabe Höhen	0.25	h	157.00	39.25
30.11.2020	Diba Lucyna	Kataster Nachführung Wasser	2.00	h	133.00	266.00
02.12.2020	Diba Lucyna	PAW WA Kataster Nachführung	1.00	h	133.00	133.00
10.12.2020	Diba Lucyna	PAW WA Kataster Nachführung	1.00	h	133.00	133.00
14.12.2020	Diba Lucyna	PAW WA Nachführung; Topologie Fehler Bereinigung	1.25	h	133.00	166.25
Total Arbeitsstunden						870.50
10% auf Arbeitsstd.					10.00 %	87.05
Total Arbeitsstunden netto						783.45

Nebenkosten

29.06.2020	Kopien A4/sw	9.00	Stk.	0.10	0.90
29.06.2020	Kopien A4/f	1.00	Stk.	0.80	0.80
30.07.2021	Kopien A4/sw	3.00	Stk.	0.10	0.30
Total Nebenkosten					2.00

Subtotal		Fr.	785.45
Mehrwertsteuer	7.70 %		60.50
Total		Fr.	845.95

Rechnungsbetrag zur Zahlung fällig **(30 Tage netto)**

Bitte benutzen Sie ausschliesslich den beiliegenden Einzahlungsschein zur Überweisung, oder geben Sie die Ref.-Nr. des Einzahlungsscheines auf der Überweisung an.

Auftrag abgeschlossen Nein

Kopie Bauabrechnung: TH

Beilagen:

- Einzahlungsschein



GEMEINDE

Würenlingen

Abteilung Finanzen
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

056 297 15 30
finanzen@wuerenlingen.ch
wuerenlingen.ch

Buchungsbeleg



ADI3530300F004FBELE24-461-1-0-0

Beleg-Nr. 461

Sachbearbeiter
Datum

Dominik Burger
13.09.2024

Grund der Buchung	Soll	Haben	Betrag
Fall Beleg Nr. 40449 aus dem Jahr 2020 Kreditabrechnung 1.7101.5030.08 Dieser Beleg wurde ohne MWST erfasst. Aus diesem Grund erfolgt mit dieser Buchung die Korrektur.			
Buchungstext UB, Ing. Bür Senn, Aufwendungen März-Mai 2020, Korrektur MWST	1.7101.5030.08 MWST 111	1.7101.5030.08 MWST 049	CHF 1'136.55



ADI5530300K470KRED0000000040449
Beleg-Nr. 40449

23.6.20
U110

Visum <i>He</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>IR</i>
Konto <i>5030 01 7101.5030.08</i>	Kst 2

Ingenieurbüro Senn AG, Südallee 2, 5415 Nussbaumen

Gemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

Nussbaumen, 16. Juni 2020 / SM

12/190.02

Honorar - Rechnung	Ref. Nr.: 2006264	CHE-115.635.395 MWST
Gemeinde Würenlingen, Sanierung <u>Seilerweg Wasser</u> <i>Kredit</i>		

Wir haben für Sie folgende Arbeiten ausgeführt:

BAULEITUNG NACH SIA 103

- Oberbauleitung
- Örtliche Bauleitung
- Dokumentation PAW
- Sonstiges Bauleitung

Unsere Aufwendungen von 01.03.2020 bis 31.05.2020

Arbeitsstunden

02.03.2020	D' Agrosa Massimo	Bespr. T. Hunn, Abnahme, Administr.	0.50	h	157.00	78.50
02.03.2020	Hunn Thomas	Schlussabnahme vorbereiten Schlussabnahme	0.50	h	133.00	66.50
03.03.2020	Hunn Thomas	Ausmassbesprechung mit F. Walther	1.25	h	133.00	166.25
06.03.2020	Mühlebach Sonja	Administration	0.50	h	101.00	50.50
10.03.2020	Hunn Thomas	Administratives	0.25	h	133.00	33.25
11.03.2020	Diba Lucyna	PAW WA - Planaufbereitung	0.75	h	133.00	99.75
31.03.2020	Diba Lucyna	Admin.	0.25	h	133.00	33.25
07.04.2020	Ritzmann Nadine	PAW erstellen	2.50	h	111.00	277.50
06.05.2020	Mühlebach Sonja	Administration	0.50	h	101.00	50.50
06.05.2020	Hunn Thomas	Besprechung mit M. Hofer	0.25	h	133.00	33.25
11.05.2020	Hunn Thomas	Kontrolle Schlussrechnungen private Hausanschlüsse	0.25	h	133.00	33.25
15.05.2020	Diba Lucyna	PAW WA; Planaufbereitung	0.75	h	133.00	99.75
27.05.2020	Diba Lucyna	PAW WA - Planaufbereitung	0.25	h	133.00	33.25
28.05.2020	Diba Lucyna	Admin./ Plotten	0.75	h	133.00	99.75
Total Arbeitsstunden						1'155.25
10% auf Arbeitsstd.						115.55
Total Arbeitsstunden netto						1'039.70

Nebenkosten

31.03.2020	Kopien A4/sw	17.00	Stk.	0.10	1.70
30.04.2020	Kopien A4/f	17.00	Stk.	0.80	13.60
29.05.2020	Kopien A4/sw	3.00	Stk.	0.10	0.30
Total Nebenkosten					15.60

Subtotal

Mehrwertsteuer

Fr. 1'055.30
7.70 % 81.25

Total

Fr.	1'136.55
------------	-----------------

Rechnungsbetrag zur Zahlung fällig (**30 Tage netto**)

Bitte benutzen Sie ausschliesslich den beiliegenden Einzahlungsschein zur Überweisung, oder geben Sie die Ref.-Nr. des Einzahlungsscheines auf der Überweisung an.

Auftrag abgeschlossen Nein

Kopie Bauabrechnung: TH

Beilagen:

- Einzahlungsschein