



Abteilung Finanzen
5303 Würenlingen

Kreditabrechnung

Wasserleitung Irisweg

Erstellungsjahr 2023



Protokollauszug des Gemeinderates Würenlingen

14. Sitzung vom 4. April 2023, Geschäft Nr. 110 auf Seite 287

110 08 BAUWESEN - TIEFBAU, STRASSEN
08.31 Irisweg
Erneuerung Kanalisation, Wasserleitung Irisweg; Genehmigung Kreditabrechnung

I. Sachverhalt

Die Einwohnergemeindeversammlung vom 18. November 2021 bewilligte einen Kredit für die Erneuerung Kanalisation, Wasserleitung von CHF 90'000.-

Die Kreditabrechnung schliesst wie folgt:

Total Bruttoanlagekosten	CHF	57'469.51
Verpflichtungskredit	CHF	90'000.00
Kreditunterschreitung	CHF	32'530.49

Details zur Kreditabrechnung sind nachfolgend erläutert:

KREDITABRECHNUNG

Verpflichtungskredit	Fr. 90'000.00	
Objekt	Wasserleitung Irisweg	
Beschluss	Gemeindeversammlung vom 18.11.2021	
1 Bruttoanlagekosten		
Ausgaben total gemäss Investitionsrechnung Konto	1.7101.5030.11	Fr. 57'469.51
Zuzüglich bezogene Vorsteuern		Fr. 0.00
Total Bruttoanlagekosten		Fr. 57'469.51
2 Kreditvergleich		
Verpflichtungskredit		Fr. 90'000.00
Kreditunterschreitung		Fr. 32'530.49
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. 57'469.51
Total Einnahmen		Fr. 0.00
Nettoinvestition		Fr. 57'469.51

Abgang: **1. April 2023**



Protokollauszug des Gemeinderates Würenlingen

14. Sitzung vom 4. April 2023, Geschäft Nr. 110 auf Seite 287

5 Aktivierung						
Übertrag von Konto	1.14071.30	Anlagenummer	Bilanz	Erfolgsrechnung	Betrag	
- Hochbauten						
- Mobilien						
- Tiefbauten		100676	1.14031.01	3300.31	Fr.	57'469.51
Total der Nettoinvestition:					Fr.	57'469.51
<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	
Minderkostenbegründung: - Durch die Grobkostenschätzung (+/- 20%) waren zusätzliche Reserven von 10% enthalten. Zudem mussten die Reserven und das Unvorhergesehene in diesem Bauprojekt praktisch nicht beansprucht werden. - Mit dem Vergabeerfolg der Baumeisterarbeiten durch das Submissionsverfahren, konnten zum Zweitplatzierten ca. 20% eingespart werden. - Durch den zusätzlichen Grabenanteil der Elektrizitätsversorgung, konnte die Belagsfläche (Grabenanteil Wasser / Abwasser) reduziert werden.	

II. 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 16. Juni 2023 zur Genehmigung vorgelegt.
- Für den Gemeinderat ist die vorliegende Kreditabrechnung nicht zufriedenstellend. Eine derart grosse Abweichung zeugt nicht von seriöser Arbeit und ist mit dem verantwortlichen Ingenieurbüro zu klären. Die dargelegten Begründungen sind zu korrigieren.
- Die Abteilung Bau & Planung erhält den Auftrag, einen Termin für ein klärendes Gespräch mit dem verantwortlichen Ingenieurbüro und dem Ressortvorsteher bis spätestens Ende April 2023 zu terminieren.

Protokollauszug an:

- Abteilung Finanzen Würenlingen
- Finanzkommission Würenlingen, Herr Hansulrich Brauchli, Randweg 3, Würenlingen
- Bauverwaltung Würenlingen
- Herr Patrick Zimmermann, Gemeindeammann, Würenlingen
- Herr Bernhard Meier, Gemeinderat, Würenlingen
- Einwohnergemeindeversammlungsunterlagen vom 16. Juni 2023



Protokollauszug des Gemeinderates Würenlingen

14. Sitzung vom 4. April 2023, Geschäft Nr. 110 auf Seite 287

GEMEINDERAT WÜRENLINGEN

Der Gemeindeammann: Der Gemeindeschreiber:

Handwritten signature of Patrick Zimmermann in blue ink.

Patrick Zimmermann

Handwritten signature of Patrick Sandmeier in blue ink.

Patrick Sandmeier



KREDITABRECHNUNG

Verpflichtungskredit	Fr. 90'000.00				
Objekt	Wasserleitung Irisweg				
Beschluss	Gemeindeversammlung vom 18.11.2021				
1 Bruttoanlagekosten					
Ausgaben total gemäss Investitionsrechnung Konto	1.7101.5030.11				Fr. 57'469.51
Zuzüglich bezogene Vorsteuern					Fr. 0.00
Total Bruttoanlagekosten					Fr. 57'469.51
2 Kreditvergleich					
Verpflichtungskredit					Fr. 90'000.00
Kreditunterschreitung					Fr. 32'530.49
3 Einnahmen					
Einnahmen total gemäss Investitionsrechnung Konto					Fr. 0.00
Ausstehende Subventionen und Beiträge abzüglich Vorsteuerkürzung					Fr. 0.00
Total Einnahmen					Fr. 0.00
4 Nettoinvestition					
Bruttoanlagekosten ohne bezogene Vorsteuern					Fr. 57'469.51
Total Einnahmen					Fr. 0.00
Nettoinvestition					Fr. 57'469.51
5 Aktivierung					
Übertrag von Konto	1.14071.30	Anlagenummer	Bilanz	Erfolgsrechnung	Betrag
- Hochbauten					
- Mobilien					
- Tiefbauten		100676	1.14031.01	3300.31	Fr. 57'469.51
Total der Nettoinvestition:					Fr. 57'469.51
<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					
Minderkostenbegründung:					
- In der Grobkostenschätzung (+/- 20%) waren zusätzliche Reserven von 10% enthalten. Die budgetierten Reserven und das Unvorhergesehene mussten in diesem Bauprojekt praktisch nicht beansprucht werden.					
- Mit dem Vergabeerfolg der Baumeisterarbeiten durch das Submissionsverfahren konnten zum Zweitplatzierten ca. 20% eingespart werden.					
- Durch den zusätzlichen Grabenanteil der Elektrizitätsversorgung konnte die Belagsfläche (Grabenanteil Wasser / Abwasser) reduziert werden.					

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, 28.03.2023

GEMEINDE WÜRENLINGEN
ABTEILUNG FINANZEN

Leiter Finanzen



Gemeinde Würenlingen, 04. April 2023

GEMEINDE WÜRENLINGEN

Gemeindeammann

Gemeindeschreiber

b) Finanzkommission

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

Gemeinde Würenlingen, 22.04.2023

FINANZKOMMISSION WÜRENLINGEN

Präsident

Aktuarin

c) Gemeindeversammlung

Die Gemeindeversammlung der Gemeinde Würenlingen hat am 16. Juni 2023 die vorliegende Kreditabrechnung genehmigt.

Gemeinde Würenlingen,

GEMEINDE WÜRENLINGEN

Gemeindeammann

Gemeindeschreiber



**KURZPROTOKOLL
DER EINWOHNERGEMEINDEVERSAMMLUNG
WÜRENLINGEN**

VOM 18. NOVEMBER 2021

Zu Traktandum 7a: **Werkleitungssanierung Irisweg
Wasserversorgung; Erneuerung Wasserleitung; Antrag
für einen Investitionskredit in der Höhe von
CHF 90'000.00**

A n t r a g

Die Einwohnergemeindeversammlung wolle für die Erneuerung der Wasserleitung einen Investitionskredit in der Höhe von brutto CHF 90'000.00 (inkl. MWST) bewilligen.

A b s t i m m u n g

Mit grossem Mehr und ohne Gegenstimmen genehmigt die Einwohnergemeindeversammlung für die Erneuerung der Wasserleitung einen Investitionskredit in der Höhe von brutto CHF 90'000.00 (inkl. MWST).

Dieser Beschluss untersteht dem fakultativen Referendum.

GEMEINDERAT WÜRENLINGEN

Der Gemeindeammann:

Patrick Zimmermann

Der Gemeindeschreiber:

Patrick Sandmeier



Rechtskraft der Gemeindeversammlungsbeschlüsse

Nach unbenütztem Ablauf der Referendumsfrist sind die dem fakultativen Referendum unterstehenden Beschlüsse der Einwohnergemeindeversammlung vom 18. November 2021 in Rechtskraft erwachsen.

GEMEINDERAT WÜRENLINGEN

Der Gemeindeammann:



Patrick Zimmermann

Der Gemeindeschreiber:



Patrick Sandmeier



5303 Würenlingen, 22. März 2023

Kostenträger 17101503011 Wasserleitung Irisweg

GV 18.11.21 / Fr. 90'000 1 Einwohnergemeinde
Detail nach Belegdatum (01.01.2014 - 31.12.2023)

Alle Geschäftsjahre

Beleg	C	Belegdatum	Text	G Kart/Kto Proj	G Kst/Ktr G Proj	SH	Menge Ansatz	Bez.	Betrag	Budget	Abweichung	%
Saldovortrag						S						
		31.12.2021	KREDI Fakturen	20000.01		S						
			111 7.7%			S						
1		55933	4430 INGENIEURB K+ UERO 2	2000001		S	0.00		3'073.55			
			Aufwendungen 01.09.20 - 14. 12.21									
		28.02.2022	111 7.70 I KREDI Fakturen	20000.01		S			-219.74			
			111 7.7%			S						
2		60521	4430 INGENIEURB K+ UERO 2	2000001		S	0.00		1'863.15			
			Aufwendungen 15.12.21 - 31. 01.22									
		30.04.2022	111 7.70 I KREDI Fakturen	20000.01		S			-133.21			
			111 7.7%			S						
3		61464	4430 INGENIEURB K+ UERO 2	2000001		S	0.00		1'207.50			
			Aufwendungen Feb./Mrz. 202 2									
			111 7.70 I			S			-86.33			
4		61588	5306 FREI ROHRL K+ EITUNG	2000001		S	0.00		2'455.30			
			Teilrechnung Sanierung Irisw eg									
			111 7.70 I			S			-175.54			
5		61853	4376 EUGEN MEIE K+ R AG	2000001		S	0.00		249.05			
			Erdungen Irisweg Wasser									
			111 7.70 I			S			-17.81			
		31.05.2022	KREDI Fakturen	20000.01		S						
			111 7.7%			S						
6		62018	5306 FREI ROHRL K+ EITUNG	2000001		S	0.00		1'799.75			
			Sanierung Irisweg									
			111 7.70 I			S			-128.67			
7		62115	5306 FREI ROHRL K+ EITUNG	2000001		S	0.00		1'129.15			
			Sanierung Irisweg Wasser									
			111 7.70 I			S			-80.73			
		31.05.2022	KREDI Fakturen	20000.01		S						
			101 7.7%			S						
8		62025	5894 AARVIA BAU K+ AG	2000001		S	0.00		12'500.00			
			Irisweg Wasser									
			101 7.70 I			S			-893.69			

Kostenträger 17101503011 Wasserleitung Irisweg

GV 18.11.21 / Fr. 90'000 1 Einwohnergemeinde
Detail nach Belegdatum (01.01.2014 - 31.12.2023)

Alle Geschäftsjahre

Beleg	C	Belegdatum	Text	G Kart/Kto Proj	G Kst/Ktr G Proj	SH	Menge Ansatz Bez.	Betrag	Budget	Abweichung	%
		30.06.2022	KREDI FAKTUREN 11117.7%	20000.01		S					
62323			5306 FREI ROHRL K+ EITUNG 4.TR Sanierung Irisweg	2000001		S	0.00	2'759.20			
			1117.70 I			S		-197.27			
62318			4431 SCHWARZ S K+ TAHL AG Sanierung Irisweg	2000001		S	0.00	311.35			
			1117.70 I			S		-22.26			
62481			5306 FREI ROHRL K+ EITUNG Schlussrechnung Sanierung I risweg	2000001		S	0.00	4'331.40			
			1117.70 I			S		-309.67			
62885			5894 AARVIA BAU K+ AG Akonto Baumeisterarbeiten 1 0.05.-10.06.2022	2000001		S	0.00	13'826.70			
			1117.70 I			S		-988.54			
		31.07.2022	KREDI FAKTUREN 11117.7%	20000.01		S					
62861			4430 INGENIEURB K+ UERO 2 Aufwendungen Bauleitung 01 .0.4. - 30.06.2022	2000001		S	0.00	400.15			
			1117.70 I			S		-28.61			
		30.09.2022	KREDI FAKTUREN 11117.7%	20000.01		S					
64371			4376 EUGEN MEIE K+ R AG Anschliessung neue Erdern a n Wasserleitung	2000001		S	0.00	1'656.35			
			1117.70 I			S		-118.42			
		31.10.2022	KREDI FAKTUREN 11117.7%	20000.01		S					
65122			5894 AARVIA BAU K+ AG Bauarbeiten Irisweg	2000001		S	0.00	7'572.50			
			1117.70 I			S		-541.40			
740		09.11.2022	Umb., Umlagerung Stunden Bauverwaltung Wasserleitun g Werkleitungen Irisweg	20090.08		S		6'000.00			
			11117.7%			S		-428.95			
		31.12.2022	KREDI FAKTUREN 11117.7%	20000.01		S					

Kostenträger 17101503011 Wasserleitung IriswegGV 18.11.21 / Fr. 90'000 1 Einwohnergemeinde
Detail nach Belegdatum (01.01.2014 - 31.12.2023)

Alle Geschäftsjahre

Beleg	C	BeiDatum	Text	G Kart/Kto Proj	G Kst/Ktr G Proj	SH	Menge Ansatz Bez.	Betrag	Budget	Abweichung	%
65921			4430 INGENIEURBUEK+ RO 2 Werkleitungssanierung, Wasser, Bauleitung nach SIA 103 111 7.70 I	2000001		S	0.00	759.55			
						S		-54.30			
901	S	31.12.2022	Korr. MWST Code 101 I 7.7%	20090.08		H		12'500.00			
						H		-893.70			
901	S	31.12.2022	Korr. MWST Code 111 I 7.7%	20090.08		S		12'500.00			
						S		-893.70			
Total Kostenart			5030.01 Tiefbauten			S		57'469.51	190'000.00	-132'530.49	-69.75
Kostenträger Soll								69'075.81			
Kostenträger Haben								11'606.30			
Kostenträger			17101503011 Wasserleitung Irisweg			S		57'469.51	190'000.00	-132'530.49	-69.75
Budget Abweichung								-132'530.49			

Vision	He	Beleg-Nr.	
GB	01	Art	7101
Konto	5030.01	K	1.7101.5030.11

30.12.21
MWS

Ingenieurbüro Senn AG, Südallee 2, 5415 Nussbaumen

Gemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen



ADI5530300K470KRED00000000055933
Beleg-Nr. 55933

Nussbaumen, 17. Dezember 2021 / SM

12/197.02

Honorar - Rechnung	Ref. Nr.: 2112198	CHE-115.635.395 MWST
Gemeinde Würenlingen, Werkleitungssanierung Irisweg, <u>Wasser</u> Kredit		

Wir haben für Sie folgende Arbeiten ausgeführt:

PROJEKTIERUNG

- Beschaffung von Projektgrundlagen
- Erhebung von Werkleitungen
- Vorbereitung
- Vorprojekt
- Bauprojekt
- Ausschreibung & Offertvergleich
- Koordination übrige Werke
- Sonstiges Projektierung

ZUSATZAUFWAND

- Öffentlichkeitsarbeit
- Sonstiger Zusatzaufwand

Unsere Aufwendungen von 01.09.2020 bis 14.12.2021

Arbeitsstunden

Datum	Name	Aufgabe	h	h	h	h
21.09.2020	Müller Gaby	Administration	0.50	h	101.00	50.50
25.09.2020	D' Agrosa Massimo	Grobkostenschätzung, Administr.	1.00	h	157.00	157.00
01.10.2020	Müller Gaby	Administration	0.50	h	101.00	50.50
01.10.2020	Lüthi Iris	Anfrage best. Werkleitungen	0.50	h	111.00	55.50
01.10.2020	D' Agrosa Massimo	Bespr. L. Marte / I. Lüthi -Projektpläne, T-Bericht	0.25	h	157.00	39.25
14.10.2020	Müller Gaby	Administration, Projektcontrolling	0.75	h	101.00	75.75
20.10.2020	Lüthi Iris	Planbearbeitung, best. Werkleitungen erfassen	2.00	h	111.00	222.00
23.10.2020	Lüthi Iris	Planbearbeitung, Projekt WA erstellen	3.50	h	111.00	388.50
26.10.2020	D' Agrosa Massimo	Kontrolle & Ergänzung T-Bericht, Administr.	1.00	h	157.00	157.00
26.10.2020	Lüthi Iris	Planbearbeitung, Projekt fertigstellen	2.00	h	111.00	222.00
27.10.2020	D' Agrosa Massimo	Kontrolle Pläne, Bespr. I. Lüthi	0.50	h	157.00	78.50
27.10.2020	Lüthi Iris	Planbearbeitung, Pläne und Projektmappe fertigstellen	1.00	h	111.00	111.00
13.01.2021	D' Agrosa Massimo	Bespr. H. Kalt, Administr.	0.25	h	157.00	39.25
02.03.2021	D' Agrosa Massimo	KORREX Infoschreiben	0.25	h	157.00	39.25

16.06.2021	Senn Markus	Anwohnerinfo Vorbereitung und Durchführung	1.00	h	182.00	182.00
10.11.2021	Höchner Jeanelle	Massenberechnung	0.50	h	111.00	55.50
11.11.2021	Höchner Jeanelle	Massenberechnung	1.25	h	111.00	138.75
12.11.2021	Höchner Jeanelle	Leistungsverzeichnis	1.50	h	111.00	166.50
16.11.2021	Höchner Jeanelle	Leistungsverzeichnis	0.50	h	111.00	55.50
18.11.2021	Höchner Jeanelle	Leistungsverzeichnis	0.50	h	111.00	55.50
19.11.2021	Höchner Jeanelle	LV fertigstellen	1.00	h	111.00	111.00
25.11.2021	Höchner Jeanelle	Bestimmungen erstellen Submissionskonzept	1.00	h	111.00	111.00
26.11.2021	Höchner Jeanelle	LV kontrollieren Bestimmungen fertigstellen	1.25	h	111.00	138.75
09.12.2021	Senn Markus	Kick Off Sitzung	0.75	h	182.00	136.50
09.12.2021	D' Agrosa Massimo	Projektbesprechung	0.75	h	157.00	117.75
10.12.2021	D' Agrosa Massimo	Protokoll, Projektskizze -Ausführungsprojekt, Administr.	1.00	h	157.00	157.00
14.12.2021	Mühlebach Sonja	Administration	0.50	h	101.00	50.50
Total Arbeitsstunden						3'162.25
10% auf Arbeitsstd.			10.00 %			316.25
Total Arbeitsstunden netto						2'846.00
Nebenkosten						
31.10.2020		Kopien A4/sw	3.00	Stk.	0.10	0.30
30.11.2020		Kopien A4/sw	2.00	Stk.	0.10	0.20
30.11.2020		Kopien A4/f	9.00	Stk.	0.80	7.20
31.03.2021		Kopien A4/sw	1.00	Stk.	0.10	0.10
Total Nebenkosten						7.80
Subtotal					Fr.	2'853.80
Mehrwertsteuer			7.70 %			219.75
Total					Fr.	3'073.55

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: MdA

Beilagen:

- Einzahlungsschein

Visum	<i>He</i>	Beleg-Nr.	
GB	<i>01</i>	Kst 1	<i>7101</i>
Konto	<i>5030.01</i>	Kst 2	<i>7101.5030.11</i>

18.2.22
WWS

Ingenieurbüro Senn AG, Südallee 2, 5415 Nussbaumen

Gemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen



ADI5530300K470KRED00000000060521

Beleg-Nr. 60521

Nussbaumen, 15. Februar 2022 / SM

12/197.02

Honorar - Rechnung	Ref. Nr.: 2202056	CHE-115.635.395 MWST
Gemeinde Würenlingen, Werkleitungssanierung Irisweg, Wasser		<i>Kredit</i>

Wir haben für Sie folgende Arbeiten ausgeführt:

PROJEKTIERUNG

- Ausschreibung & Offertvergleich
- Ausführungsprojekt
- Koordination übrige Werke
- Sonstiges Projektierung

Unsere Aufwendungen von 15.12.2021 bis 31.01.2022

Arbeitsstunden

15.12.2021	D' Agrosa Massimo	Administr. RE; Massenberechnung und LV überarbeiten -Projektänderung	2.00	h	157.00	314.00
16.12.2021	D' Agrosa Massimo	Massenberechnung und LV überarbeiten -Projektänderung	0.25	h	157.00	39.25
20.12.2021	D' Agrosa Massimo	Interne Koordination	0.25	h	157.00	39.25
21.12.2021	D' Agrosa Massimo	Kontrolle Projektanpassung M. Rymanowski	0.25	h	157.00	39.25
21.12.2021	Lüthi Iris	Planbearbeitung, Projekt anpassen	0.50	h	111.00	55.50
21.12.2021	Rymanowski Marek	Wasserleitungsplanung	3.00	h	111.00	333.00
22.12.2021	D' Agrosa Massimo	Bespr. M. Rymanowski	0.25	h	157.00	39.25
22.12.2021	Rymanowski Marek	Projekt anpassen	1.00	h	111.00	111.00
23.12.2021	Rymanowski Marek	Projekt anpassen	4.50	h	111.00	499.50
24.12.2021	D' Agrosa Massimo	Kontrolle Pläne, Besprechung D. Lilley	0.50	h	157.00	78.50
10.01.2022	Lilley Dominik	Einverständiserklärungsplan erstellen	1.00	h	49.00	49.00
10.01.2022	D' Agrosa Massimo	Plan kontrollieren, Abgabe, Bespr. D. Lilley	0.50	h	157.00	78.50
13.01.2022	D' Agrosa Massimo	Submission Tiefbau starten	0.50	h	157.00	78.50
14.01.2022	D' Agrosa Massimo	Administr. Submission	0.25	h	157.00	39.25
17.01.2022	D' Agrosa Massimo	Submissionsbestätigung, Administr.	0.25	h	157.00	39.25
18.01.2022	D' Agrosa Massimo	Submissionsbestätigung, Administr.	0.25	h	157.00	39.25
27.01.2022	D' Agrosa Massimo	Administr. Vergabe Sanitär durch GDE	0.25	h	157.00	39.25

Total Arbeitsstunden						1'911.50
10% auf Arbeitsstd.			10.00 %			191.15
Total Arbeitsstunden netto						1'720.35

Nebenkosten

30.12.2021	Kopien A4/sw	46.00	Stk.	0.10	4.60
10.01.2022	Plot bis 130 g	0.25	m2	20.00	5.00
Total Nebenkosten					9.60

Subtotal

Mehrwertsteuer 7.70 % **Fr. 1'729.95**

Total**Fr. 1'863.15**

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: MdA

Beilagen:

- Einzahlungsschein

Visum	<i>M</i>	Beleg-Nr.
GB	<i>01</i>	Kst 1 <i>7101</i>
Konto	<i>5030.01</i>	Kst 2 <i>7101.5030.11</i>

23.4.22
W

Ingenieurbüro Senn AG, Südallee 2, 5415 Nussbaumen

Gemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen



ADI5530300K470KRED00000000061464
Beleg-Nr. 61464

Kredit
12/197.02

Nussbaumen, 13. April 2022 / SM

Honorar - Rechnung	Ref. Nr.: 2204029	CHE-115.635.395 MWST
Gemeinde Würenlingen, Werkleitungssanierung Irisweg, Wasser		

Wir haben für Sie folgende Arbeiten ausgeführt:

PROJEKTIERUNG

- Ausschreibung & Offertvergleich
- Sonstiges Projektierung

BAULEITUNG NACH SIA 103

- Örtliche Bauleitung
- Sonstiges Bauleitung

Unsere Aufwendungen von 01.02.2022 bis 31.03.2022

Arbeitsstunden

08.02.2022	D' Agrosa Massimo	Administr. Ausschreibung	0.25	h	157.00	39.25
08.02.2022	Mühlebach Sonja	Administration	0.50	h	101.00	50.50
09.02.2022	Mühlebach Sonja	Administration	0.50	h	101.00	50.50
09.02.2022	D' Agrosa Massimo	Offertöffnung, Administr.	0.25	h	157.00	39.25
10.02.2022	D' Agrosa Massimo	Administr. RE	0.25	h	157.00	39.25
14.02.2022	D' Agrosa Massimo	Offertvergleich, Vergabeantrag, Administr.	1.00	h	157.00	157.00
15.02.2022	Mühlebach Sonja	Bauabrechnung-Administration	1.00	h	101.00	101.00
15.02.2022	D' Agrosa Massimo	Bauabrechnung ergänzen	0.25	h	157.00	39.25
21.02.2022	D' Agrosa Massimo	Anfrage Swisscom -Herr Hohaus	0.25	h	157.00	39.25
24.02.2022	D' Agrosa Massimo	Werkverträge erstellen, Administr.	1.50	h	157.00	235.50
25.02.2022	Mühlebach Sonja	Administration	0.50	h	101.00	50.50
04.03.2022	D' Agrosa Massimo	Vergabe Arbeiten	0.25	h	157.00	39.25
07.03.2022	D' Agrosa Massimo	Anfrage Projektstart Aarvia, Koordination, Administr.	0.25	h	157.00	39.25
11.03.2022	D' Agrosa Massimo	Projektbesprechung H. Kalt / UN; Administr.	0.50	h	157.00	78.50
14.03.2022	D' Agrosa Massimo	AVOR Infoschreiben	0.50	h	157.00	78.50
30.03.2022	D' Agrosa Massimo	Augenschein, Fotodokumentation, Administr.	0.50	h	157.00	78.50
31.03.2022	D' Agrosa Massimo	Import Foto, Administr.	0.25	h	157.00	39.25
Total Arbeitsstunden						1'194.50

10% auf Arbeitsstd.		10.00 %			119.45
Total Arbeitsstunden netto					1'075.05
Nebenkosten					
28.02.2022	Kopien A4/sw	281.00	Stk.	0.10	28.10
28.02.2022	Kopien A4/f	14.00	Stk.	0.80	11.20
31.03.2022	Kopien A4/sw	4.00	Stk.	0.10	0.40
31.03.2022	Kopien A4/f	8.00	Stk.	0.80	6.40
Total Nebenkosten					46.10
Subtotal				Fr.	1'121.15
Mehrwertsteuer		7.70 %			86.35
Total				Fr.	1'207.50

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: MdA

Beilagen:

- Einzahlungsschein



ADI5530300K470KRED00000000061588

Beleg-Nr. 61588

Visum	<i>H</i>	Beleg-Nr.	
GB	<i>01</i>	Kst 1	<i>7101</i>
Konto	<i>5030.01</i>	Kst 2	<i>1.7101.5030 M</i>

30.4.22
uus

Einwohnergemeinde Würenlingen
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Kredit

Turgi, 24.04.2022
CHE-489.498.307 MWST

TEILRECHNUNG Nr. 01/220'172/04
122017 Würenlingen, Sanierung Irisweg

Wasser

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

U./ Referenz: M. Hofer
Ausf. Datum: 21.04.2022

Zusammenstellung:

411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS		<u>2'664.70</u>
	Brutto-Betrag		2'664.70
	Rabatt	%	-3.000 ✓ 2'664.70
	Zwischentotal		<u>2'584.75</u>
	Skonto	%	-2.000 ✓ 2'584.75
	Zwischentotal		<u>2'533.05</u>
	Garantierückbehalt 10%	%	-10.000 ✓ 2'533.05
	Zwischentotal		<u>2'279.75</u>
	Mehrwertsteuer	%	7.700 2'279.75
	Netto-Betrag		<u><u>2'455.30</u></u> <i>MANC H</i>

Zahlbar bis: 25.05.2022
Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

411 WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS

000 Bedingungen

. Individueller Bereich (Reservfenster): 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.

. Kurztex-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.
10001 Werkleitungen für Wasser und
Gas (V'19)

100 Allgemeine Arbeiten

180 Leistungen nach Aufwand

182 Löhne und Zulagen.

100	Regieansätze.				
130	Leitender Monteur.				
131	Normalansatz.	h	2.500	112.00 ✓	280.00
150	A-Monteur.				
151	Normalansatz.	h	2.500	95.00 ✓	237.50

183 Transport.

60102	LE = pro Einsatz	LE	1.000	100.00 ✓	100.00
-------	------------------	----	-------	----------	--------

100 Allgemeine Arbeiten

617.50

200	<u>Gussleitungen</u>					
210	<u>Rohre</u>					
211	Druckrohre aus Guss mit Schraubmuffen.					
	100	Innen Polyurethan-Beschichtung.				
	110	Aussen verzinkt und mit Deckbeschichtung (1).				
	119	DN 100.	m	2.350	123.85 ✓	291.05
220	<u>Formstücke mit Schraubmuffen</u>					
225	Formstücke aus Guss überschiebbar.					
	700	Ueberschiebmuffe.				
	710	Mit 2 Muffen (1).				
	719	DN 100.	St	1.000	249.35 ✓	249.35
228	Verschiedene Formstücke.					
	800	Schubsicherung ausserhalb der Muffe.				
	810	Rillenklemmschelle zweiteilig (1).				
	819	DN 100.	St	4.000	51.40 ✓	205.60
200	Gussleitungen					<u>746.00</u>
400	<u>Polyethylenleitungen</u>					
410	<u>Rohre, Schweissverbindungen</u>					
415	Druckrohre und Schweissverbindungen PE 100, PN 16 (S-5).					
	200	Rohre in Stangen.				
	210	Aussendurchmesser (1):				
	215	d mm 63.	m	2.300	13.65 ✓	31.40
430	<u>Formstücke mit Heizwendeln oder Steckmuffen</u>					
431	Formstücke mit Heizwendeln PE (1).					
	500	Muffe.				
	510	Aussendurchmesser (1):				
	515	d mm 63.	St	1.000	15.70	15.70

440		<u>Formstücke mit Klemm- oder Pressverbindungen</u>				
442		Formstücke zum Klemmen (2).				
	300	Kappen, Stopfen.				
	310	Kappe (1).				
	315	d mm 63.	St	1.000	33.10	33.10
400		Polyethylenleitungen				<u>80.20</u>
800		<u>Armaturen</u>				
820		<u>Schieber-Kombinationen</u>				
822		Schieber-Kombinationen, Guss, mit Schraubmuffen-T und Schieber (2).				
	300	Abgang mit PE-Stutzen, PN 10/16 (1).				
	340	Auf d mm 63.				
	342	DN 100.	St	1.000	944.00 ✓	944.00
870		<u>Zubehör</u>				
871		Einbaugarnituren.				
	100	Für Schieber.				
	130	Schutzrohr Kunststoff, bis m 1,5 (1).				
	136	DN 50.	St	1.000	118.00 ✓	118.00
872		Strassenkappen.				
	100	Für Einbaugarnitur.				
	110	Verstellbar, zweiteilig.				
	112	Grösse 1.	St	1.000	159.00 ✓	159.00
800		Armaturen				<u>1'221.00</u>
		Zusammenstellung:				
100		Allgemeine Arbeiten				617.50
200		Gussleitungen				746.00
400		Polyethylenleitungen				80.20
800		Armaturen				<u>1'221.00</u>
411		WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS				<u><u>2'664.70</u></u>

Visum <i>AK</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>7101</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2 <i>7101.5030.11</i>

14.5.22
WWS

Finanzverwaltung
 Gemeinde Würenlingen
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen



ADI5530300K470KRED0000000061853

Beleg-Nr. 61853

Kredit

Rechnung 228233

Würenlingen, 30.04.2022

Kunden-Nr.: 00013
Projekt-Nr.: 4122007.006
Sachbearbeiter: Philip Wernli

Leistung vom: 21.04.2022 bis 22.04.2022
MWSt-Nr.: CHE-191.732.592

Erdungen Irisweg *Wasser*

Artikelbezeichnung	Menge	Preis	Betrag
Rapport-Nummer: 2280628			
Ausgeführte Arbeiten			
21.04 Besichtigung und Material bestellen			
22.04 Rohrschelle anbringen + Erdungsband montieren.			
Arbeit:			
Elektroinstallateur EFZ	1.75	111.00	194.25
Servicewagen Kreis 1	1	18.00	18.00
Material:			
Kleinmaterial pro Stunde	1.75	3.50	6.15
Kontaktbride verstellbar Flury AL 3, Inox A2, Rohr D. 70-120mm, Draht D.6-10mm, Klasse H	1	25.00	25.00
Faktura Summe Brutto			243.40
Abzüglich Rabatt auf übrige Positionen	5.00%	243.40	-12.15
Zuzüglich MwSt	7.70%	231.25	17.80
Faktura Summe Netto			249.05
Zahlungskonditionen: 30 Tage netto			
Wir danken Ihnen für den uns erteilten Auftrag.			
Es gilt das Obligationenrecht und die entsprechenden Normen der SIA118.			
Mit vorliegender Rechnungsstellung zeigen wir die Vollendung des Werkes gemäss SIA118 an.			



ADI5530300K470KRED00000000062018
Beleg-Nr. 62018

Visum	<i>He</i>	Beleg-Nr.	
GB	<i>01</i>	Kst 1	<i>7101 IR</i>
Konto	<i>5030.01</i>	Kst 2	<i>7101.5030.11</i>

Einwohnergemeinde Würenlingen
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

21.5.22
lms

Kredit

Turgi, 16.05.2022
CHE-489.498.307 MWST

TEILRECHNUNG Nr. 02/220'236/05
122017 Würenlingen, Sanierung Irisweg *(Wasser)*

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

U./ Referenz: A. Sommer
Ausf. Datum 09.05. - 12.05.2022

Zusammenstellung:

411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS			<u>4'618.00</u> ✓
	Brutto-Betrag			4'618.00
	Rabatt	%	-3.000	4'618.00
	Zwischentotal			<u>4'479.45</u>
	Skonto	%	-2.000	4'479.45
	Zwischentotal			<u>4'389.85</u>
	Garantierückbehalt 10%	%	-10.000	4'389.85
	Zwischentotal			<u>3'950.85</u>
	Rechnung Nr. 01/220'172/04			2'279.75
	Zwischentotal			<u>1'671.10</u>
	Mehrwertsteuer	%	7.700	1'671.10
	Netto-Betrag			<u><u>1'799.75</u></u> <i>also</i>

Zahlbar bis 18.06.2022
Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

411 WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS

000 Bedingungen

. Individueller Bereich (Reservfenster): 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.
- 10001 Werkleitungen für Wasser und Gas (V'19)

100 Allgemeine Arbeiten

180 Leistungen nach Aufwand

182 Löhne und Zulagen.

100	Regieansätze.				
130	Leitender Monteur.				
131	Normalansatz.	h	6.750	112.00	756.00
150	A-Monteur.				
151	Normalansatz.	h	3.750	95.00	356.25

183 Transport.

60102	LE = pro Einsatz	LE	3.000	100.00	300.00
-------	------------------	----	-------	--------	--------

100 Allgemeine Arbeiten 1'412.25

430		<u>Formstücke mit Heizwendeln oder Steckmuffen</u>					
431		Formstücke mit Heizwendeln PE (1).					
	200	T Grad 90.					
	210	Egal:					
	215	d mm 63.	St	1.000	39.80	39.80	
	300	Reduktion (1).					
	330	Reduziert auf d mm 40:					
	335	d mm 63.	St	1.000	23.40	23.40	
	500	Muffe.					
	510	Aussendurchmesser (1):					
	513	d mm 40.	St	1.000	10.00	10.00	
	515	d mm 63.	St	4.000	15.70	62.80	
440		<u>Formstücke mit Klemm- oder Pressverbindungen</u>					
442		Formstücke zum Klemmen (2).					
	300	Kappen, Stopfen.					
	310	Kappe (1).					
	315	d mm 63.	St	1.000	33.10	33.10	
400		Polyethylenleitungen					<u>532.35</u>
800		<u>Armaturen</u>					
810		<u>Schieber</u>					
814		Schieber, Guss, für Kunststoffrohre (1).					
	100	Mit PE-Stutzen.					
	110	PN 10/16 (1).					
	113	d mm 40.	St	1.000	436.00	436.00	
820		<u>Schieber-Kombinationen</u>					
822		Schieber-Kombinationen, Guss, mit Schraubmuffen-T und Schieber (2).					
	300	Abgang mit PE-Stutzen, PN 10/16 (1).					
	340	Auf d mm 63.					
	342	DN 100.	St	1.000	944.00	944.00	
870		<u>Zubehör</u>					
871		Einbaugarnituren.					
	100	Für Schieber.					
	110	Schutzrohr Guss und PE, bis m 1,5 (1).					
	115	DN 40.	St	1.000	79.00	79.00	
	130	Schutzrohr Kunststoff, bis m 1,5 (1).					
	136	DN 50.	St	1.000	118.00	118.00	

872	Strassenkappen.					
	100 Für Einbaugarnitur.					
	110 Verstellbar, zweiteilig.					
	112 Grösse 1.	St	2.000	159.00		318.00
800	Armaturen					<u>1'895.00</u>
	Zusammenstellung:					
100	Allgemeine Arbeiten					1'412.25
200	Gussleitungen					778.40
400	Polyethylenleitungen					532.35
800	Armaturen					<u>1'895.00</u>
411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS					<u>4'618.00</u>

Visum	<i>He</i>	Beleg-Nr.	
GB	<i>01</i>	Kst 1	<i>7101</i>
Konto	<i>5030.01</i>	Kst 2	<i>1.7101.5030.11</i>

27.5.22

llm

Einwohnergemeinde Würenlingen
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

Kredit

Turgi, 23.05.2022
CHE-489.498.307 MWST



ADI5530300K470KRED0000000062115
Beleg-Nr. 62115

TEILRECHNUNG Nr. 03/220'257/05
122017 Würenlingen, Sanierung Irisweg

(Wasser)

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen

U./ Referenz: A. Sommer
Ausf. Datum 09.05.- 23.05.2022

Zusammenstellung:

411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS				<u>5'843.35</u>
	Brutto-Betrag				5'843.35
	Rabatt	%	-3.000	5'843.35	- 175.30
	Zwischentotal				<u>5'668.05</u>
	Skonto	%	-2.000	5'668.05	- 113.35
	Zwischentotal				<u>5'554.70</u>
	Garantierückbehalt 10%	%	-10.000	5'554.70	- 555.45
	Zwischentotal				<u>4'999.25</u>
	Rechnung Nr. 01/220'172/04			2'279.75	-2'279.75
	Rechnung Nr. 02/220'236/05			1'671.10	-1'671.10
	Zwischentotal				<u>1'048.40</u>
	Mehrwertsteuer	%	7.700	1'048.40	80.75
	Netto-Betrag				<u><u>1'129.15</u></u> <i>onso</i>

llm

Zahlbar bis 25.06.2022
Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

411 WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS

000 Bedingungen

. Individueller Bereich (Reservfenster): 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.
- 10001 Werkleitungen für Wasser und Gas (V'19)

100 Allgemeine Arbeiten

180 Leistungen nach Aufwand

182 Löhne und Zulagen.

100	Regieansätze.				
130	Leitender Monteur.				
131	Normalansatz.	h	9.000	112.00	1'008.00
150	A-Monteur.				
151	Normalansatz.	h	6.000	95.00	570.00

183 Transport.

60102	LE = pro Einsatz	LE	4.000	100.00	400.00
-------	------------------	----	-------	--------	--------

100 Allgemeine Arbeiten

1'978.00

430		<u>Formstücke mit Heizwendeln oder Steckmuffen</u>				
431		Formstücke mit Heizwendeln PE (1).				
	200	T Grad 90.				
	210	Egal:				
	215	d mm 63.	St	2.000	39.80	79.60
	300	Reduktion (1).				
	330	Reduziert auf d mm 40:				
	335	d mm 63.	St	2.000	23.40	46.80
	500	Muffe.				
	510	Aussendurchmesser (1):				
	513	d mm 40.	St	2.000	10.00	20.00
	515	d mm 63.	St	7.000	15.70	109.90
440		<u>Formstücke mit Klemm- oder Pressverbindungen</u>				
442		Formstücke zum Klemmen (2).				
	300	Kappen, Stopfen.				
	310	Kappe (1).				
	315	d mm 63.	St	1.000	33.10	33.10
450		<u>Formstücke zum Stecken</u>				
454		Uebergänge.				
	300	Anschlussstück.				
	350	Mit Schraubmuffe.				
	353	d mm 40.	St	1.000	172.00	172.00
400		Polyethylenleitungen				<u>1'137.50</u>
800		<u>Armaturen</u>				
810		<u>Schieber</u>				
814		Schieber, Guss, für Kunststoffrohre (1).				
	100	Mit PE-Stutzen.				
	110	PN 10/16 (1).				
	113	d mm 40.	St	1.000	436.00	436.00
820		<u>Schieber-Kombinationen</u>				
822		Schieber-Kombinationen, Guss, mit Schraubmuffen-T und Schieber (2).				
	300	Abgang mit PE-Stutzen, PN 10/16 (1).				
	340	Auf d mm 63.				
	342	DN 100.	St	1.000	944.00	944.00

870		<u>Zubehör</u>				
871		Einbaugarnituren.				
	100	Für Schieber.				
	110	Schutzrohr Guss und PE, bis m 1,5 (1).				
	115	DN 40.	St	1.000	79.00	79.00
	130	Schutzrohr Kunststoff, bis m 1,5 (1).				
	136	DN 50.	St	1.000	118.00	118.00
872		Strassenkappen.				
	100	Für Einbaugarnitur.				
	110	Verstellbar, zweiteilig.				
	112	Grösse 1.	St	2.000	159.00	318.00
800		Armaturen				<u>1'895.00</u>
		Zusammenstellung:				
100		Allgemeine Arbeiten				1'978.00
200		Gussleitungen				832.85
400		Polyethylenleitungen				1'137.50
800		Armaturen				<u>1'895.00</u>
411		WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS				<u><u>5'843.35</u></u>

Visum	<i>H</i>	Beleg-Nr.	
GB	<i>01</i>	Kst 1	<i>7101</i>
Konto	<i>5030.01</i>	Kst 2	<i>71015030.11</i>

21.5.22
mw

Bauverwaltung Würenlingen
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen



ADI5530300K470KRED00000000062025

Beleg-Nr. 62025

Würenlingen, 11.05.2022 F. Walther / frwa
 CHE-107.139.680 MWST

Kredit Irisweg

Akontorechnung Nr. 01/220`338 / 04

Auftrag: P1220006 Einwohnergemeinde Würenlingen *Wasser*

Irisweg 101 Baumeisterarbeiten
 Arbeitsausführung vom 19.04. bis 10.05.2022

Zusammenstellung:

WL Wasserleitung

113	Baustelleneinrichtung		4'157.90
117	Abbrüche und Demontagen		500.00
151	Bauarbeiten für Werkleitungen		8'416.75
161	Wasserhaltung		400.00
223	Belagsarbeiten		100.00
	Brutto-Betrag		<u>13'574.65</u>
	Rabatt	-5%	<u>-678.75</u>
	Zwischentotal		12'895.90
	Garantierückbehalt	-10%	<u>-1'289.60</u>
	Zwischentotal		11'606.30
	MWST	7.7%	<u>893.70</u>

Netto-Betrag

Fr. 12'500.00 *f H*

Zahlbar bis: 11.06.2022
 Bankverbindung: IBAN: CH93 0076 1022 7982 9200 1

Empfangsschein

Konto / Zahlbar an
CH93 0076 1022 7982 9200 1
Aarvia Bau AG
Fahracker 1
5303 Würenlingen

Zahlbar durch (Name/Adresse)

┌
└

Währung Betrag
CHF ┌
└

Annahmestelle

Zahlteil



Währung Betrag
CHF ┌

└

Konto / Zahlbar an
CH93 0076 1022 7982 9200 1
Aarvia Bau AG
Fahracker 1
5303 Würenlingen

Zahlbar durch (Name/Adresse)

┌
└

Visum	<i>He</i>	Beleg-Nr.	
GB	<i>01</i>	Kst 1	<i>7107</i>
Konto	<i>5030.01</i>	Kst 2	<i>1.7101.5030.11</i>

Einwohnergemeinde Würenlingen
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen



ADI5530300K470KRED00000000062323
Beleg-Nr. 62323

Kredit

Turgi, 01.06.2022
 CHE-489.498.307 MWST

TEILRECHNUNG Nr. 04/220'246.1/05
122017 Würenlingen, Sanierung Irisweg

Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

(Wasser)

U./ Referenz:
 Ausf. Datum

A. Sommer
 21.04. - 30.05.2022

Zusammenstellung:

411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS				<u>8'837.95</u>
	Brutto-Betrag				8'837.95
	Rabatt	%	-3.000	8'837.95	- 265.15
	Zwischentotal				<u>8'572.80</u>
	Skonto	%	-2.000	8'572.80	- 171.45
	Zwischentotal				<u>8'401.35</u>
	Garantierückbehalt 10%	%	-10.000	8'401.35	- 840.15
	Zwischentotal				<u>7'561.20</u>
	Rechnung Nr. 01/220'172/04			2'279.75	-2'279.75
	Rechnung Nr. 02/220'236/05			1'671.10	-1'671.10
	Rechnung Nr. 03/220'257/05			1'048.40	-1'048.40
	Zwischentotal				<u>2'561.95</u>
	Mehrwertsteuer	%	7.700	2'561.95	197.25
	Netto-Betrag				<u><u>2'759.20</u></u> <i>onso</i>

Zahlbar bis 02.07.2022
 Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2

411 WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS

000 Bedingungen

. Individueller Bereich (Reservfenster): 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.

10001 Werkleitungen für Wasser und
Gas (V'19)

100 Allgemeine Arbeiten

180 Leistungen nach Aufwand

182 Löhne und Zulagen.

100 Regieansätze.

130 Leitender Monteur.

131 Normalansatz. h 12.250 112.00 1'372.00

150 A-Monteur.

151 Normalansatz. h 9.500 95.00 902.50

183 Transport.

60102 LE = pro Einsatz LE 5.000 100.00 500.00

100 Allgemeine Arbeiten

2'774.50

200	<u>Gussleitungen</u>							
210	<u>Rohre</u>							
211	Druckrohre aus Guss mit Schraubmuffen.							
	100	Innen Polyurethan-Beschichtung.						
	110	Aussen verzinkt und mit Deckbeschichtung (1).						
	119	DN 100.	m	2.350	123.85		291.05	
220	<u>Formstücke mit Schraubmuffen</u>							
225	Formstücke aus Guss überschiebbar.							
	700	Überschiebmuffe.						
	710	Mit 2 Muffen (1).						
	719	DN 100.	St	1.000	249.35		249.35	
228	Verschiedene Formstücke.							
	800	Schubsicherung ausserhalb der Muffe.						
	810	Rillenklemmschelle zweiteilig (1).						
	815	DN 40.	St	3.000	27.20		81.60	
	819	DN 100.	St	4.000	51.40		205.60	
270	<u>Zubehör</u>							
275	Verschiedenes.							
	500	Warn- und Ortungsband.						
	520	Ortungsband.						
	521	Ortungsband mit Metalleinlage.	m	62.700	1.20		75.25	
200	<u>Gussleitungen</u>							<u>902.85</u>
400	<u>Polyethylenleitungen</u>							
410	<u>Rohre, Schweissverbindungen</u>							
415	Druckrohre und Schweissverbindungen PE 100, PN 16 (S-5).							
	200	Rohre in Stangen.						
	210	Aussendurchmesser (1):						
	213	d mm 40.	m	4.200	6.05		25.40	
	215	d mm 63.	m	62.000	13.65		846.30	

430		<u>Formstücke mit Heizwendeln oder Steckmuffen</u>				
431		Formstücke mit Heizwendeln PE (1).				
	100	Winkel.				
	110	Grad 90:				
	113	d mm 40.	St	1.000	27.50 27.50	
	200	T Grad 90.				
	210	Egal:				
	215	d mm 63.	St	3.000	39.80 119.40	
	300	Reduktion (1).				
	330	Reduziert auf d mm 40:				
	335	d mm 63.	St	4.000	23.40 93.60	
	500	Muffe.				
	510	Aussendurchmesser (1):				
	513	d mm 40.	St	3.000	10.00 30.00	
	515	d mm 63.	St	9.000	15.70 141.30	
440		<u>Formstücke mit Klemm- oder Pressverbindungen</u>				
442		Formstücke zum Klemmen (2).				
	300	Kappen, Stopfen.				
	310	Kappe (1).				
	315	d mm 63.	St	1.000	33.10 33.10	
450		<u>Formstücke zum Stecken</u>				
453		Verbindungen.				
	600	Schlaufbar.				
	610	Muffe.				
	613	d mm 40.	St	1.000	85.00 85.00	
454		Uebergänge.				
	300	Anschlussstück.				
	350	Mit Schraubmuffe.				
	353	d mm 40.	St	3.000	172.00 516.00	
400		Polyethylenleitungen			<u>1'917.60</u>	

800	<u>Armaturen</u>				
810	<u>Schieber</u>				
814	Schieber, Guss, für Kunststoffrohre (1).				
	100 Mit PE-Stutzen.				
	110 PN 10/16 (1).				
	113 d mm 40.	St	3.000	436.00	1'308.00
820	<u>Schieber-Kombinationen</u>				
822	Schieber-Kombinationen, Guss, mit Schraubmuffen-T und Schieber (2).				
	300 Abgang mit PE-Stutzen, PN 10/16 (1).				
	340 Auf d mm 63.				
	342 DN 100.	St	1.000	944.00	944.00
870	<u>Zubehör</u>				
871	Einbaugarnituren.				
	100 Für Schieber.				
	110 Schutzrohr Guss und PE, bis m 1,5 (1).				
	115 DN 40.	St	3.000	79.00	237.00
	130 Schutzrohr Kunststoff, bis m 1,5 (1).				
	136 DN 50.	St	1.000	118.00	118.00
872	Strassenkappen.				
	100 Für Einbaugarnitur.				
	110 Verstellbar, zweiteilig.				
	112 Grösse 1.	St	4.000	159.00	636.00
800	Armaturen				<u>3'243.00</u>
	Zusammenstellung:				
100	Allgemeine Arbeiten				2'774.50
200	Gussleitungen				902.85
400	Polyethylenleitungen				1'917.60
800	Armaturen				<u>3'243.00</u>
411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS				<u><u>8'837.95</u></u>

Schwarz Stahl AG schwarzstahl.ch
 Industriestrasse 21 Telefon +41 62 888 11 11
 5600 Lenzburg Telefax +41 62 888 11 90

SCHWARZ STAHL

CHE-105.926.371 MWST

02.06.2022

Seite 1

Rechnung R1181237

Haustechnik

Beleg-Nummer
 Sachbearbeiter Domenico Palermo
 Telefonnr. +41 62 888 11 59 / +41 62 888 11 90
 E-Mail domenico.palermo@schwarzstahl.ch
 Verkäufer Carmelo Colaiani
 Kunde 96820
 Ihre Direktwahl +41 56 297 15 45
 Telefon/ Fax: +41 56 297 15 45 / +41 56 297 15 55

Schwarz Stahl AG-Industriestrasse 21-5600-Lenzburg

Gemeindeverwaltung
 Wasserversorgung
 5303 Würenlingen

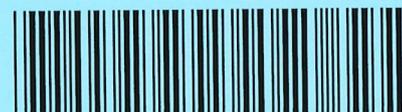
11.6.22 mm

Auftrag vom
 Lieferart

Visum <i>H</i>	Beleg-Nr.
GB <i>01</i>	Kst 1 <i>7101</i>
Konto <i>5030.01</i>	Kst 2 <i>1.7101.5030.11</i>



ADI5530300K470KRED00000000062318
Beleg-Nr. 62318



Kredit

Pos.	Bezeichnung/ Text	Menge	VK-Preis	Netto-Preis	Betrag
Auftrag: VA22028241/30.05.22 Ihre Referenz: Salvatore Berti Kommission: <u>Irisweg</u> Transportadresse: Gemeindeverwaltung, Industriestrasse 1, 5303 Würenlingen Lieferung: VS22042226/31.05.22/LKW mit Kran					
10	13214 Erdungsband verzinkt S235JRG2 2074971 EN 10025 25.0/3.0 mm Rollen à ca.25 kg (0.590 kg/m)	3 ROL 75 KG	358.00	358.00 / %KG	268.50
	Rüstkzuschlag Stahl				8.60
	Transportzuschlag HT				12.00
	SUMME Positionen				289.10
			Total CHF ohne MwSt.		289.10
			7.7% MwSt.		22.25
			Total CHF inkl. MwSt.		311.35
	Gewicht: 75.00 KG				
	Zahlbar: 30 Tg netto				

17.6.22
 LWS

 Einwohnergemeinde Würenlingen
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

Visum	<i>h</i>	Beleg-Nr.	
GB	<i>01</i>	Kst 1	<i>7101</i>
Konto	<i>5030.01</i>	Kst 2	<i>1.7101.5030.11</i>

Kredit

 Turgi, 13.06.2022
 CHE-489.498.307 MWST


ADI5530300K470KRED0000000062481

Beleg-Nr. 62481

**SCHLUSSRECHNUNG Nr. 220'285.1/06
 122017 Würenlingen, Sanierung Irisweg**

 Auftraggeber: Einwohnergemeinde Würenlingen
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

(Wasser)

 U./ Referenz: A. Sommer
 Ausf. Datum 21.04. - 08.06.2022

Zusammenstellung:

411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS				12'184.90
	Brutto-Betrag				12'184.90
	Rabatt	%	-3.000	12'184.90	- 365.55
	Zwischentotal				11'819.35
	Skonto	%	-2.000	11'819.35	- 236.40
	Zwischentotal				11'582.95
	Rechnung Nr. 01/220'172/04			2'279.75	-2'279.75
	Rechnung Nr. 02/220'236/05			1'671.10	-1'671.10
	Rechnung Nr. 03/220'257/05			1'048.40	-1'048.40
	Rechnung Nr. 04/220'246.1/05			2'561.95	-2'561.95
	Zwischentotal				4'021.75
	Mehrwertsteuer	%	7.700	4'021.75	309.65
	Netto-Betrag				4'331.40 <i>anso</i>

 Zahlbar bis 13.07.2022
 Bankverbindung: IBAN: CH83 0076 1505 5582 2200 2


200	<u>Gussleitungen</u>					
210	<u>Rohre</u>					
211	Druckrohre aus Guss mit Schraubmuffen.					
100	Innen Polyurethan-Beschichtung.					
110	Aussen verzinkt und mit Deckbeschichtung (1).					
119	DN 100.	m	2.350	123.85		291.05
220	<u>Formstücke mit Schraubmuffen</u>					
225	Formstücke aus Guss überschiebbar.					
700	Überschiebmuffe.					
710	Mit 2 Muffen (1).					
719	DN 100.	St	1.000	249.35		249.35
228	Verschiedene Formstücke.					
800	Schubsicherung ausserhalb der Muffe.					
810	Rillenklemmschelle zweiteilig (1).					
815	DN 40.	St	3.000	27.20		81.60
819	DN 100.	St	4.000	51.40		205.60
270	<u>Zubehör</u>					
275	Verschiedenes.					
500	Warn- und Ortungsband.					
520	Ortungsband.					
521	Ortungsband mit Metalleinlage.	m	82.400	1.20		98.90
200	Gussleitungen					<u>926.50</u>
300	<u>Stahlleitungen</u>					
370	<u>Zubehör</u>					
375	Verschiedenes.					
400	Montage von:					
430	Klemmverbindung (1).					
435	" 1 1/4.					
43599	inkl. Stützhülse	St	1.000	58.80		58.80
300	Stahlleitungen					<u>58.80</u>

400 Polyethylenleitungen410 Rohre, Schweissverbindungen

415 Druckrohre und Schweissverbindungen PE 100, PN 16 (S-5).

200 Rohre in Stangen.

210 Aussendurchmesser (1):

213 d mm 40.

m

4.400

6.05

26.60

215 d mm 63.

m

81.700

13.65

1'115.20

430 Formstücke mit Heizwendeln oder Steckmuffen

431 Formstücke mit Heizwendeln PE (1).

100 Winkel.

110 Grad 90:

113 d mm 40.

St

1.000

27.50

27.50

200 T Grad 90.

210 Egal:

215 d mm 63.

St

5.000

39.80

199.00

300 Reduktion (1).

330 Reduziert auf d mm 40:

334 d mm 50.

St

1.000

23.40

23.40

335 d mm 63.

St

6.000

23.40

140.40

500 Muffe.

510 Aussendurchmesser (1):

513 d mm 40.

St

4.000

10.00

40.00

515 d mm 63.

St

12.000

15.70

188.40

440 Formstücke mit Klemm- oder Pressverbindungen

442 Formstücke zum Klemmen (2).

300 Kappen, Stopfen.

310 Kappe (1).

315 d mm 63.

St

1.000

33.10

33.10

450 Formstücke zum Stecken

453 Verbindungen.

600 Schlaufbar.

610 Muffe.

613 d mm 40.

St

1.000

85.00

85.00

454 Uebergänge.

300 Anschlussstück.

350 Mit Schraubmuffe.

353 d mm 40.

St

3.000

172.00

516.00

400 Polyethylenleitungen**2'394.60**

800	<u>Armaturen</u>				
810	<u>Schieber</u>				
814	Schieber, Guss, für Kunststoffrohre (1).				
	100 Mit PE-Stutzen.				
	110 PN 10/16 (1).				
	113 d mm 40.	St	5.000	436.00	2'180.00
820	<u>Schieber-Kombinationen</u>				
822	Schieber-Kombinationen, Guss, mit Schraubmuffen-T und Schieber (2).				
	300 Abgang mit PE-Stutzen, PN 10/16 (1).				
	340 Auf d mm 63.				
	342 DN 100.	St	1.000	944.00	944.00
870	<u>Zubehör</u>				
871	Einbaugarnituren.				
	100 Für Schieber.				
	110 Schutzrohr Guss und PE, bis m 1,5 (1).				
	115 DN 40.	St	5.000	79.00	395.00
	130 Schutzrohr Kunststoff, bis m 1,5 (1).				
	136 DN 50.	St	1.000	118.00	118.00
872	Strassenkappen.				
	100 Für Einbaugarnitur.				
	110 Verstellbar, zweiteilig.				
	112 Grösse 1.	St	6.000	159.00	954.00
800	Armaturen				<u>4'591.00</u>
	Zusammenstellung:				
100	Allgemeine Arbeiten				4'214.00
200	Gussleitungen				926.50
300	Stahlleitungen				58.80
400	Polyethylenleitungen				2'394.60
800	Armaturen				<u>4'591.00</u>
411	WERKLEITUNGEN FÜR WASSER UND GAS				<u>12'184.90</u>

Empfangsschein

Konto / Zahlbar an
CH83 0076 1505 5582 2200 2
Frei Rohrleitungsbau AG
Fahracker 1
5303 Würenlingen

Zahlbar durch (Name/Adresse)

Währung Betrag

CHF	
-----	--

Annahmestelle



7 176/252 X P

Zahlteil



Konto / Zahlbar an
CH83 0076 1505 5582 2200 2
Frei Rohrleitungsbau AG
Fahracker 1
5303 Würenlingen

Zahlbar durch (Name/Adresse)

Währung Betrag

CHF	
-----	--



Visum	<i>M</i>	Beleg-Nr.
GB	<i>01</i>	Kst 1 <i>7101</i>
Konto	<i>5030.11</i>	Kst 2

3.7.22

UMB

Einwohnergemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

Kredit

Würenlingen, 30.06.2022 F. Walther / frwa
 CHE-107.139.680 MWST



ADI5530300K470KRED0000000062885

Beleg-Nr. 62885

Akontorechnung Nr. 02/220`493 / 06

Auftrag: P1220006 Einwohnergemeinde Würenlingen

Irisweg 101 Baumeisterarbeiten
 Arbeitsausführung vom 10.05. bis 10.06.2022

Zusammenstellung:

WL Wasserleitung

113	Baustelleneinrichtung		3'000.00
117	Abbrüche und Demontagen		5'840.00
151	Bauarbeiten für Werkleitungen		19'500.00
223	Belagsarbeiten		250.00
	Brutto-Betrag		<u>28'590.00</u>
	Rabatt	-5%	<u>-1'429.50</u>
	Zwischentotal		27'160.50
	Garantierückbehalt	-10%	<u>-2'716.05</u>
	Zwischentotal		24'444.45
	./ Akontozahlung Nr. 01/220`337 / 04		<u>-11'606.30</u>
	Zwischentotal		12'838.15
	MWST	7.7%	<u>988.55</u>

Netto-Betrag

Fr. 13'826.70

Zahlbar bis: 30.07.2022
 Bankverbindung: IBAN: CH93 0076 1022 7982 9200 1

Visum	<i>M</i>	Beleg-Nr.	
GB	<i>01</i>	Kst 1	<i>7101</i>
Konto	<i>5030-11</i>	Kst 2	

9.7.22
lmo

Ingenieurbüro Senn AG, Südallee 2, 5415 Nussbaumen

Gemeinde Würenlingen
Bauverwaltung
Dorfstrasse 13
5303 Würenlingen



Kredit

Nussbaumen, 06. Juli 2022 / SM

12/197.02

Honorar - Rechnung	Ref. Nr.: 2207008	CHE-115.635.395 MWST
Gemeinde Würenlingen, Werkleitungssanierung Irisweg, <u>Wasser</u>		

Wir haben für Sie folgende Arbeiten ausgeführt:

BAULEITUNG NACH SIA 103

- Örtliche Bauleitung
- Sonstiges Bauleitung

Unsere Aufwendungen von 01.04.2022 bis 30.06.2022

Arbeitsstunden

06.04.2022	Mühlebach Sonja	Administration	0.50	h	101.00	50.50
11.04.2022	D' Agrosa Massimo	Administr. RE	0.25	h	157.00	39.25
14.04.2022	D' Agrosa Massimo	Administr. RE, BA	0.25	h	157.00	39.25
29.04.2022	D' Agrosa Massimo	Stand Arbeiten (H. Kalt), Administr.	0.50	h	157.00	78.50
10.05.2022	D' Agrosa Massimo	Kurzprotokoll H. Kalt, Administr.	0.25	h	157.00	39.25
18.05.2022	D' Agrosa Massimo	Akteneinsicht Kurzprotokoll, Rückmeldung H. Kalt, Prüfung Nachtrag, Bespr. H. Kalt	0.50	h	157.00	78.50
19.05.2022	D' Agrosa Massimo	Kontrolle NO, Administr.	0.25	h	157.00	39.25
24.05.2022	D' Agrosa Massimo	Kurzprotokoll, Administr.	0.25	h	157.00	39.25

Total Arbeitsstunden						403.75
10% auf Arbeitsstd.		10.00 %				40.40
Total Arbeitsstunden netto						363.35

Nebenkosten

29.04.2022		Kopien A4/sw	9.00	Stk.	0.10	0.90
30.05.2022		Kopien A4/sw	25.00	Stk.	0.10	2.50
30.05.2022		Kopien A4/f	6.00	Stk.	0.80	4.80
Total Nebenkosten						8.20

Subtotal					Fr.	371.55
Mehrwertsteuer		7.70 %				28.60
Total					Fr.	400.15

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: MdA

Beilagen:

- Einzahlungsschein


 ADI5530300K470KRED0000000064371
Beleg-Nr. 64371
Eugen Meier AG
 Siggenthalerstrasse 8
 5303 Würenlingen
 Telefon 056 290 0 290 (24h Pikett)
 E-Mail info@eugenmeierag.ch
 Web www.eugenmeierag.ch

 Finanzverwaltung
 Gemeinde Würenlingen
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

8. 10. 22 W
Kredit

Visum	<i>hk</i>	Beleg-Nr.
GB	<i>01</i>	Kst 1 <i>7101</i>
Konto	<i>5030.01</i>	Kst 2 <i>1.7101.5030.11</i>

Rechnung 228290

Würenlingen, 30.09.2022

Kunden-Nr.: 00013
Projekt-Nr.: 4122007.006
Sachbearbeiter: Philip Wernli

MWSt-Nr.: CHE-191.732.592
Leistung vom: 12.05.2022 bis 09.06.2022

 Erdungen Irisweg Wasser

Artikelbezeichnung	Menge	Preis	Betrag
Rapport-Nummer: 2280743/2280759 Rapport-Nummer: 2280794 Rapport-Nummer: 2280843 Ausgeführte Arbeiten Anschliessen von neuen Erdern an Wasserleitung (2 stk) Material bestellen 07.06: Abklärungen - 2 verschiedene Termine von 2 verschiedenen Personen zur Arbeitserledigung bekommen - selbst abklären vor Ort... Am 09.06 - 1 Erdubng anschliessen - sehr schlecht zugänglich da das Metall Rohr halb ausserhalb des eigentlichen Graben lag.			
Arbeit:			
Bauleitender Monteur	0.5	124.00	62.00
Elektroinstallateur EFZ	10.75	111.00	1'193.25
Lehrling 3. Lehrjahr	1.75	57.00	99.75
Material:			
Kleinmaterial pro Stunde	13	3.50	45.50
Kontaktbride verstellbar Flury Al 3, Inox A2, Rohr Ø 50-100mm	2	25.00	50.00
Mehrzweck-Verbindungsklemme Elvatec/DEHN für Leiter 6...10mm Kupfer	2	9.15	18.30
Kontaktbride verstellbar Flury Al 3, Inox A2, Rohr Ø 50-100mm	1	25.00	25.00
Mehrzweck-Verbindungsklemme Elvatec/DEHN für Leiter			

Artikelbezeichnung	Menge	Preis	Betrag
6...10mm Kupfer	1	9.15	9.15
Kontaktbride verstellbar Flury Al 3, Inox A2, Rohr Ø 50-100mm	1	25.00	25.00
Kontaktbride verstellbar Flury AL 3, Inox A2, Rohr D. 70-120mm, Draht D.6-10mm,	1	25.00	25.00
Kontaktbride verstellbar Flury Al 3, Inox A2, Rohr Ø 50-100mm	2	25.00	50.00
Kontaktklemme Universal Flury AV 48, Inox A2, für D.6-10mm und 20x3mm, Klasse H	1	9.10	9.10
Runddraht halbhart Flury LR 2, Cu blank, D. 6mm, Rolle ca. 100m / 25kg (1kg=4m)	0.8	8.55	6.85
Faktura Summe Brutto			1'618.90
Abzüglich Rabatt auf übrige Positionen	5.00%	1'618.90	-80.95
Zuzüglich MwSt	7.70%	1'537.95	118.40
Faktura Summe Netto			1'656.35
Zahlungskonditionen: 30 Tage netto			
Wir danken Ihnen für den uns erteilten Auftrag.			
Es gilt das Obligationenrecht und die entsprechenden Normen der SIA118.			
Mit vorliegender Rechnungsstellung zeigen wir die Vollendung des Werkes gemäss SIA118 an. Allfällige Beanstandungen bitten wir sie schriftlich innert 30 Tagen bei uns anzuzeigen. Ansonsten gilt das Werk als abgenommen und die Garantiefrist beginnt zu laufen.			



15W

Visum	<i>Hk</i>	Beleg-Nr.
GB	01	Kst 1 7101
Konto	5030.01	Kst 2 7101.5030.11

11.11.22
WWS

Ingenieurbüro Senn AG

17. Okt. 2022

Eingang: *PldA*

Ingenieurbüro Senn AG

Südallee 2

5415 Nussbaumen b. Baden

Einwohnergemeinde Würenlingen
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen



ADI5530300K470KRED00000000065122

Beleg-Nr. 65122

Würenlingen, 13.10.2022 F. Walther / frwa
 CHE-107.139.680 MWST

Kredit

Schlussrechnung Nr. 220`786 / 09

Auftrag: P1220006 Einwohnergemeinde Würenlingen, Wasser

Irisweg 101 Baumeisterarbeiten

Arbeitsausführung vom 10.05. bis 10.06.2022

Zusammenstellung:

WL Wasserleitung

111D/15 (21)	Regiearbeiten	3'996.60
112D/13 (21)	Prüfungen	129.50
113D/14 (21)	Baustelleneinrichtung	3'622.00
117D/19 (21)	Abbrüche und Demontagen	1'084.85
151D/14 (21)	Bauarbeiten für Werkleitungen	6'201.75
221D/10 (21)	Foundationsschichten für Verkehrsanlagen	623.00
223D/18 (21)	Belagsarbeiten	3'960.60

Brutto-Betrag		19'618.30
Rabatt	-5%	-980.90
Zwischentotal		18'637.40
✓./ Akontozahlung Nr. 01/220`338 / 04		-11'606.30
Zwischentotal		7'031.10
MWST	7.7%	541.40

Netto-Betrag

Fr. 7'572.50

Zahlbar bis: 12.11.2022
 Bankverbindung: IBAN: CH93 0076 1022 7982 9200 1

Werkleitungen Irisweg (Bauleitung)

Kredit Ausbau 2022

Kanalisation ca. 150 Std.

SFr. 12'000.00

Visum	HL	Beleg-Nr.
GB	01	Kst 1 7201
Konto	5030.08	Kst 2

11.11.22
mm

Wasserleitung ca. 75 Std.

SFr. 6'000.00

Koordination, Offerten, Terminplanung
 Ausmass- und Rechnungskontrolle
 Eigentümerge-späche, Oragnisation Hauszufahrten
 Feldaufnahmen, Ausführungsplan, Übertrag CAD
 Zusammenstellung Subventionsabrechnung

Visum	HL	Beleg-Nr.
GB	01	Kst 1 7101
Konto	5030.11	Kst 2

H: 1.0220.4612.01
 Buchungen infolge MWST über das Durchlaufkonto
 1.20090.08



ADI5530300K470KRED0000000065921

Beleg-Nr. 65921

SEnn

GUTER PLAN.

Ingenieurbüro Senn AG, Südallee 2, 5415 Nussbaumen

Gemeinde Würenlingen
 Bauverwaltung
 Dorfstrasse 13
 5303 Würenlingen

Visum	<i>AK</i>	Beleg-Nr.	<i>1R</i>
GB	<i>01</i>	Kst 1	<i>7101</i>
Konto	<i>5030.01</i>	Kst 2	<i>7101.5030.11</i>

17.12.22
Ull

Kredit

Nussbaumen, 09. Dezember 2022 / SM

12/197.02

Honorar - Schlussrechnung	Ref. Nr.: 2212161	CHE-115.635.395 MWST
Gemeinde Würenlingen, Werkleitungssanierung Irisweg, Wasser		

Wir haben für Sie folgende Arbeiten ausgeführt:

BAULEITUNG NACH SIA 103

- Örtliche Bauleitung
- Sonstiges Bauleitung

Unsere Aufwendungen von 01.07.2022 bis 09.12.2022

Arbeitsstunden

01.07.2022	Mühlebach Sonja	Administration	0.50	h	101.00	50.50
06.07.2022	D' Agrosa Massimo	Administr. RE	0.25	h	157.00	39.25
08.07.2022	D' Agrosa Massimo	Administr. RE, BA	0.25	h	157.00	39.25
01.09.2022	D' Agrosa Massimo	Abrechnung, Administr.	0.25	h	157.00	39.25
19.09.2022	D' Agrosa Massimo	Administr. RE	0.25	h	157.00	39.25
27.09.2022	Beringer Benjamin	Plan abgeben	0.50	h	49.00	24.50
28.09.2022	D' Agrosa Massimo	Tel. A. Wigger -Nachführung	0.25	h	157.00	39.25
21.10.2022	D' Agrosa Massimo	Prüfung Akontorechnung, Administr.	0.25	h	157.00	39.25
08.11.2022	D' Agrosa Massimo	Administr. RE; BA	0.25	h	157.00	39.25
08.11.2022	Mühlebach Sonja	Administration	0.25	h	101.00	25.25
05.12.2022	D' Agrosa Massimo	Interne Koordination, Administr.	0.25	h	157.00	39.25
08.12.2022	D' Agrosa Massimo	Bauabrechnung nachführen, Archivierung, Projektabschluss, Administr.	1.00	h	157.00	157.00
09.12.2022	D' Agrosa Massimo	Minderkostenbegründung, Projektabschluss, Administr.	0.75	h	157.00	117.75
09.12.2022	Mühlebach Sonja	Rechnung-Administration, Archivierung	0.75	h	101.00	75.75

Total Arbeitsstunden						764.75
10% auf Arbeitsstd.			10.00 %			76.50
Total Arbeitsstunden netto						688.25

Nebenkosten

29.07.2022	Kopien A4/sw	16.00	Stk.	0.10	1.60
30.08.2022	Kopien A4/f	5.00	Stk.	0.80	4.00
28.09.2022	Kopien A4/f	13.00	Stk.	0.80	10.40
31.10.2022	Kopien A4/sw	1.00	Stk.	0.10	0.10
30.11.2022	Kopien A4/sw	1.00	Stk.	0.10	0.10

30.11.2022	Kopien A4/f	1.00	Stk.	0.80	0.80
Total Nebenkosten					17.00
Subtotal				Fr.	705.25
Mehrwertsteuer				7.70 %	54.30
Total				Fr.	759.55

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 Ja

Kopie Bauabrechnung: MdA

Beilagen:

- Einzahlungsschein

Kostenträger 17201503008 Abwasserleitung Irisweg

GV 18.11.21 / Fr. 190'000 1 Einwohnergemeinde
Detail nach Belegdatum (01.01.2022 - 31.12.2022)

Geschäftsjahr 2022

Beleg	C	Belegdatum	Text	G Kart/Kto	G Kst/Ktr	SH	Menge	Betrag	Budget	Abw
				Proj	G Proj		Ansatz	Bez.		
Saldovortrag						S		5'529.34		
74		28.02.2022	KREDI Fakturen 211 I 7.7%	20000.01		S				
74	60524		4430 INGENIEURB K+ UERO 2 Aufwendungen 15.12.21 - 31.01.22	2000001		S	0.00		2'607.35	
75		28.02.2022	KREDI Fakturen 2832 DEPARTEME K+ NT BAU,	20000.01		S			-186.41	
75	60528		Bewilligungsgebühr	2000001		S	0.00		300.00	
76		30.04.2022	KREDI Fakturen 211 I 7.7%	20000.01		S				
76	61466		4430 INGENIEURB K+ UERO 2 Aufwendungen Feb./Mrz. 2022	2000001		S	0.00		1'743.60	
77		31.05.2022	KREDI Fakturen 201 I 7.7%	20000.01		S			-124.66	
77	62026		5894 AARVIA BAU K+ AG Irisweg Abwasser	2000001		S	0.00		42'500.00	
78		30.06.2022	201 7.70 I KREDI Fakturen 211 I 7.7%	20000.01		S			-3'038.53	
78	62887		5894 AARVIA BAU K+ AG Akonto Baumeisterarbeiten 1 0.05-10.06.2022	2000001		S	0.00		23'653.30	
79		31.07.2022	211 7.70 I KREDI Fakturen 211 I 7.7%	20000.01		S			-1'691.09	
79	62860		4430 INGENIEURB K+ UERO 2 Aufwendungen Bauleitung 01 .04. - 30.06.2022	2000001		S	0.00		2'045.70	
80			211 7.70 I			S			-146.26	
80	62996		4566 STEINMANN K+ KREISG Vermarktung Abwasser Irisweg	2000001		S	0.00		2'373.65	
		31.08.2022	211 7.70 I KREDI Fakturen 211 I 7.7%	20000.01		S			-169.70	

neu 211 MWST-Code

UB Koll. MWST-Code

AD13530300F004FBELE22-901-1-0-0
Beleg-Nr. 901



Kostenträger 17101503011 Wasserleitung Irisweg

GV 18.11.21 / Fr. 90'000 1 Einwohnergemeinde
Detail nach Belegdatum (01.01.2022 - 31.12.2022)

Geschäftsjahr 2022

Beleg	C	BeDatum	Text	G Kart/Kto Proj	G Kst/Ktr G Proj	SH	Menge Ansatz Bez.	Betrag	Budget	Abweichung	%
Saldovortrag						S		2'853.81			
5 60521		28.02.2022	KREDI Fakturen 111 7.7%	20000.01		S					
			4430 INGENIEURB K+ UERO 2 Aufwendungen 15.12.21 - 31. 01.22	2000001		S	0.00	1'863.15			
		30.04.2022	111 7.70 I KREDI Fakturen 111 7.7%	20000.01		S		-133.21			
6 61464			4430 INGENIEURB K+ UERO 2 Aufwendungen Feb./Mrz. 202 2	2000001		S	0.00	1'207.50			
7 61588			111 7.70 I 5306 FREI ROHRL K+ EITUNG Teilrechnung Sanierung Irisw eg	2000001		S	0.00	-86.33 2'455.30			
8 61853			111 7.70 I 4376 EUGEN MEIE K+ R AG Erdungen Irisweg Wasser	2000001		S	0.00	-175.54 249.05			
		31.05.2022	111 7.70 I KREDI Fakturen 111 7.7%	20000.01		S		-17.81			
9 62018			5306 FREI ROHRL K+ EITUNG Sanierung Irisweg	2000001		S	0.00	1'799.75			
10 62115			111 7.70 I 5306 FREI ROHRL K+ EITUNG Sanierung Irisweg Wasser	2000001		S	0.00	-128.67 1'129.15			
		31.05.2022	111 7.70 I KREDI Fakturen 101 7.7%	20000.01		S		-80.73			
11 62025			5894 AARVIA BAU K+ AG Irisweg Wasser	2000001		S	0.00	12'500.00			
		30.06.2022	101 7.70 I KREDI Fakturen 111 7.7%	20000.01		S		-893.69			
12 62323			5306 FREI ROHRL K+ EITUNG 4.TR Sanierung Irisweg	2000001		S	0.00	2'759.20			
			111 7.70 I			S		-197.27			

neu 111 MWST-Code