32/14, Gemeinde Ennetbaden Strassen- und Werkleitungssanierung Rebbergstrasse, Teil 2 (Abschnitt Schlierenstrasse bis Neuackerstrasse)

SENN GUTER PLAN.

Kostenberechnung e-BKP

e-BKP	Baukostenplan / Kapitel	Strasse	Wasser	Abwasser	Total Gde	EW *	Gas	Total RWB	UPC	Swisscom
A	GRUNDSTÜCK	25'000	0	0	25'000	0	0	0	0	0
	Geometer / Notar	25'000								
		•	•		•		•		•	•
L	BESTANDESAUFNAHME	15'000	0	30'000	45'000	0	0	0	0	0
	Rissprotokolle	15'000								
	Kanal TV Aufnahmen			20'000						
	Auswertung Kanal TV Aufnahmen			10'000						
Q	WERKLEITUNGEN	0	358'000	81'000	439'000	125'000	79'000	204'000	0	25'000
	Tiefbauarbeiten		194'000	41'000		125'000	41'000		0	25'000
	Sanitär- / Rohrlegearbeiten		164'000				38'000			
	Kanalsanierungen			40'000						
R	STRASSENBAU	542'000	500	500	543'000	0	0	0	0	0
K	Tiefbauarbeiten	494'000	300	300	343 000	0	0	0	0	0
	Markierung und Signalisation	3'000								
	Beleuchtung (Kandelaber 12 Stück)	30'000								
	Bepflanzung / Gärtner (inkl. Baumgruben)	15'000	500	500						
	popularization (minimization grazion)		000.	555.						
T	AUSRÜSTUNG	500	0	0	500	0	0	0	0	0
	Geländer / Zäune	500								
V	PLANUNGSKOSTEN	60'000	30'000	15'000	105'000	20'000	10'000	30'000	3'000	6'000
	Vorprojekt bis KV	20'000	10'000	5'000		7'000	3'000		1'000	2'000
	Ausführungsprojekt bis Realisierung	40'000	20'000	10'000		13'000	7'000		2'000	4'000
			<u> </u>		•					
W	NEBENKOSTEN	16'000	12'500	8'000	36'500	14'500	4'500	19'000	0	0
	Bewilligungen / Gebühren			500						
	Öffentlichkeitsarbeiten	2'000	500	500		500	500			
	Verkehrssicherheit (RVBW)	14'000	12'000	7'000		14'000	4'000			
X	REGIEARBEITEN	14'000	12'000	7'000	33'000	14'000	4'000	18'000	5'000	7'000
	Regiearbeiten	14'000	12'000	7'000		14'000	4'000		5'000	7'000
	The second secon		1= 0001		I					
Y	RESERVEN	67'250	41'300	14'150	122'700	17'350	9'750	27'100	800	3'800
	Reserven und Unvorhergesehenes 10%	67'250	41'300	14'150		17'350	9'750		800	3'800
T1	TOTAL (exkl. MwSt)	739'750	454'300	155'650	1'349'700	190'850	107'250	298'100	8'800	41'800
	MwSt 7.7%	56'961	34'981	11'985	1 3 10 1 00 1	14'695	8'258	200 .007	678	3'219
	Rundung	289	719	365		455	492		522	-19
T2	TOTAL (inkl. MwSt)	797'000	490'000	168'000	1'455'000	206'000	116'000	322'000	10'000	45'000

^{*} exkl. Rohrlieferung / Armaturen, exkl. Verkabelung (Eigenleistungen RWB)