



Sanierung Sporthalle Ilsfeld
Bollwerkstraße 9, 74360 Ilsfeld
KOSTENSCHÄTZUNG
der Elektroinstallation nach DIN 276 (Stand Okt. 2019)

Kostengruppe 220 - Öffentliche Erschließung	
225 Stromversorgung	0,00 €
226 Telekommunikationsanlagen	0,00 €
SUMME Kostengruppe 220 netto	0,00 €
Kostengruppe 230 - Nicht öffentliche Erschließung	
235 Stromversorgung	0,00 €
236 Telekommunikationsanlagen	0,00 €
SUMME Kostengruppe 230 netto	0,00 €
Kostengruppe 440 - Starkstromanlagen	
441 Hoch- und Mittelspannungsanlagen	0,00 €
442 Eigenstromversorgungsanlagen / Sicherheitsbeleuchtung	27.000,00 €
443 Niederspannungsschaltanlagen	36.000,00 €
444 Niederspannungsinstallationsanlagen	32.000,00 €
445 Beleuchtungsanlagen	88.000,00 €
446 Blitzschutz- und Erdungsanlagen	12.000,00 €
449 Baustrom, Baubeleuchtung, Brandschutzmaßnahmen	11.000,00 €
SUMME Kostengruppe 440 netto	206.000,00 €
Kostengruppe 450 - Fernmelde- und informationstechnische Anlagen	
451 Telekommunikationsanlagen	0,00 €
452 Such- und Signalanlagen	0,00 €
453 Zeitdienstanlagen	500,00 €
454 Elektroakustische Anlagen / Warnanlage	55.000,00 €
455 Fernseh- und Antennenanlagen	0,00 €
456 Gefahrenmelde- und Alarmanlagen, BMA	35.000,00 €
457 Übertragungsnetze / Datennetz	3.000,00 €
459 Medientechnik	0,00 €
SUMME Kostengruppe 450 netto	93.500,00 €
Kostengruppe 490 - Sonstige Maßnahmen für Technische Anlagen	
494 Abbruch- und Demontearbeiten inkl. Entsorgung	0,00 €
499 Sonstige Maßnahmen für Technische Anlagen	0,00 €
SUMME Kostengruppe 490 netto	0,00 €
Kostengruppe 540 - Außenanlage	
546 Starkstromanlagen	0,00 €
547 Fernmelde- und Informationstechnische Anlagen	0,00 €
SUMME Kostengruppe 540 netto	0,00 €
ZUSAMMENSTELLUNG	
Kostengruppe 220	0,00 €
Kostengruppe 230	0,00 €
Kostengruppe 440	206.000,00 €
Kostengruppe 450	93.500,00 €
Kostengruppe 490	0,00 €
Kostengruppe 540	0,00 €
Summe netto	299.500,00 €
+ 19 % Mehrwertsteuer	56.905,00 €
Kosten Elektroinstallation brutto	356.405,00 €

Aufgestellt:
Neckarsulm, den 27. September 2019
Heimo Herbel/mn