

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Bauvorhaben

Augustusplatz 1. BA

Auftraggeber

Stadt Mainz

LV
Nr.

Augustusplatz 1. BA

LV Summe

163.865,55 Euro

zuzügl. 19,00% MwSt.

31.134,45 Euro

LV Summe brutto

195.000,00 Euro

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2	02 Erdarbeiten.				
2.12	02.12 Schutz vorh. Bäume - nach DIN 18920 -.				
2.12. 10	Bäume bis 50 cm Durchmesser sichern. 02.12.1010				
		1	St.	69,488	69,49
	Summe 2.12				<u>69,49</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.20				
02.20				
Landschaftsbauarbeiten nach DIN 18915.				
2.20. 10				
Oberboden lösen und abfahren.				
02.20.1022				
TB				
	12	m3	29,835	358,02
2.20. 20				
Oberboden abtragen und lagern.				
02.20.1030				
	5	m3	11,50	57,50
2.20. 30				
Lagernden Oberboden andecken.				
02.20.1051				
	30	m2	2,523	75,69
Summe 2.20				<u>491,21</u>
				Landschaftsbauarbeiten nach DIN 18915.

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
 Projekt : Augustusplatz 1. BA
 LV : Augustusplatz 1. BA
 LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.24	02.24 Herstellen und Nachverdichten des Planum 				
2.24. 10	Planum unter Fahrbahn- u. Wohnwegflächen 02.24.1010				
		660	m2	2,375	1.567,50
2.24. 20	Planum unter den Rad- u. Gehwegflächen 02.24.1020				
		200	m2	2,418	483,60
	Summe 2.24				<u>2.051,10</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
 Projekt : Augustusplatz 1. BA
 LV : Augustusplatz 1. BA
 LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.31	02.31 Erdarbeiten. 				
2.31. 10	Boden ohne Befestigung lösen u.abfahren. 02.31.1010 TB	300	m3	38,314	11.494,20
2.31. 20	bel. Aushub (Z 1.1 / 1.2) entsorgen, als Zulage. 02.31.1142	300	t	12,119	3.635,70
	Summe 2.31				<u>15.129,90</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.33				
02.33				
Auf- bzw. Abbrucharbeiten.				
2.33. 10				
Bit. Gehwegbelag aufbrechen und abfahren.				
02.33.2070				
	290	m2	6,096	1.767,84
2.33. 20				
Rinnenplatten 30/30/ cm aufnehmen u. abfahren.				
02.33.3010				
	12	m	8,903	106,84
2.33. 30				
Bordsteine A2-A5 aufnehmen u. abfahren.				
02.33.4040				
	25	m	13,045	326,13
2.33. 40				
Bordsteine A1 aufnehmen und lagern.				
02.33.4050				
	100	m	9,608	960,80
2.33. 50				
Bordsteine A1 aufnehmen, zum Lager abfahren.				
02.33.4060				
	15	m	12,183	182,75
2.33. 60				
Tiefbordsteine aufnehmen, zur Wiederverw. abfahren.				
02.33.4120				
	95	m	9,606	912,57
2.33. 70				
Poller mit Bodenhülse, aufnehmen und zum städt. Lager abfahren.				
02.33.4550				
	1	St.	45,00	45,00
2.33. 80				
Schilder mit Bodenhülse, aufnehmen und zum städt. Lager abfahren.				
02.33.4560				
	2	St.	55,00	110,00

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.33. 90	Bit. Decke 20 cm, mit bit. Unterb. aufbr. u. abfahren. 02.33.5045	350	m2	6,519	2.281,65
2.33. 100	Bit. Fahrbahn 50 cm breit abfräsen. 02.33.6060	50	m	20,04	1.002,00
2.33. 110	Bit. Fahrbahndecke 4 cm dick abfräsen. 02.33.6070	50	m2	19,51	975,50
2.33. 120	Bit. Befestigung, 10 cm, schneiden. 02.33.6085	20	m	6,926	138,52
2.33. 130	Bit. Befestigung, 20 cm , schneiden. 02.33.6087	50	m	6,324	316,20
2.33. 140	Großpflaster aufnehmen und lagern. 02.33.7040	40	m2	7,878	315,12
2.33. 150	Betonpflaster aufnehmen u. zur Wiederverw. abfahren. 02.33.8020	30	m2	9,187	275,61
2.33. 160	Suchschlitze in Handarbeit. 02.42.2040	5	m3	82,087	410,44
Summe 2.33	Auf- bzw. Abbrucharbeiten.				<u>10.126,97</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.40	02.40 Erdaushub fuer Rohre, Schächte usw. 				
2.40. 10	Bodenaushub für Kanäle 0-1,25 m tief. 02.40.0010				
		90	m3	53,847	4.846,23
	Summe 2.40				<u>4.846,23</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
2.42				
02.42				
Zulageböden, Querschläge, Abbruch.				
2.42. 10				
Kiessand für Rohrzone einbauen.				
02.42.8012				
	25	m3	48,558	1.213,95
2.42. 20				
Sandkiesauflager DN 200 mm herstellen.				
	80	m	12,193	975,44
Summe 2.42				<u>2.189,39</u>
Summe 2				<u>34.904,29</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
 Projekt : Augustusplatz 1. BA
 LV : Augustusplatz 1. BA
 LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.61	04.61 Schächte und Bauwerke 				
4.61. 10	Unterbeton für Bauwerke und Schächte. 04.61.1010				
		2	m3	126,683	253,37
4.61. 20	Schachtfertigteil DN 1200 mm bis DN 800 mm versetzen. 04.61.3010				
		1	St.	292,802	292,80
4.61. 30	Schachtfertigteil DN 1200 für DN 250 - 300 mm liefern. 04.61.3020 TB				
		1	St.	665,061	665,06
4.61. 40	Schachtringe 1200 mm x 500 mm versetzen. 04.61.8020 TB				
		1	St.	165,939	165,94
4.61. 50	Schachtkonen 1200 mm x 625 mm versetzen. 04.61.8041 TB				
		1	St.	237,612	237,61
4.61. 60	Auflageringe versetzen. 04.61.9020				
		2	St.	29,732	59,46
4.61. 70	Schachtabdeckung mit rundem Rahmen, lw = 610 mm, versetzen. 04.61.9110				
		1	St.	305,783	305,78
	Summe 4.61		Schächte und Bauwerke		<u>1.980,02</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.65	04.65 Arbeiten in oder an Rohrleitungen und Schächten				
4.65. 10	Sattelstück mit Kugelgelenk DN/OD 200 nachträglich einbauen.	1	St.	450,00	450,00
	Summe 4.65				<u>450,00</u>
					Arbeiten in oder an Rohrleitungen und Schächten

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
 Projekt : Augustusplatz 1. BA
 LV : Augustusplatz 1. BA
 LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
4.70				
04.70 Straßenabläufe. 				
4.70. 10				
Bodenaushub für Anschlussleitungen 0,0 - 1,25 m tief. 04.70.0010	20	m3	54,251	1.085,02
4.70. 20				
Bodenaushub für Anschlussleitungen 0,0 - 2,50 m tief. 04.70.0020	10	m3	60,17	601,70
4.70. 30				
Güteüberw. Austauschboden liefern, als Zulage. 04.70.0080	20	m3	30,359	607,18
4.70. 40				
Kiessandumhüllung der Anschlussleitung. 04.70.0085	5	m3	38,971	194,86
4.70. 60				
PVC-Rohre DN 150 mm als Anschlussleitung verlegen. 04.70.0100	10	m	34,355	343,55
4.70. 70				
Formstücke aus PVC-U, DN 150 mm liefern, als Zulage. 04.70.0110	20	St.	14,057	281,14
4.70. 80				
Straßenablauf "MAINZER MODELL" versetzen. 04.70.1010 TB	6	St.	431,347	2.588,08
4.70. 90				
Aufsatz 300/500 mm Pultform versetzen. 04.70.2030 TB	6	St.	281,266	1.687,60
4.70. 100				
Vorhandene Aufsätze aufnehmen u. neu versetzen. 04.70.2045	1	St.	86,118	86,12
Summe 4.70				<u>7.475,25</u>
				Straßenabläufe.

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
Summe 4				<u>15.097,57</u>

Rohre, Schächte, Strassenabläufe,

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5				
05				
Tragschichten, Frostschutzmaßnahmen.				
5.11				
05.11				
Frostschuttschicht aus Splittsandgemisch				
5.11. 10				
Schottertragschicht bis 45 cm aus Naturstein. 0/32 mm einbauen.				
05.11.1010				
	220	m3	46,083	10.138,26
5.11. 20				
Schottertragschicht bis 20 cm aus Naturstein. 0/32 mm einbauen.				
05.11.1020				
	40	m3	47,272	1.890,88
Summe 5.11				<u>12.029,14</u>
				Frostschuttschicht aus Splittsandgemisch

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
 Projekt : Augustusplatz 1. BA
 LV : Augustusplatz 1. BA
 LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
5.21	05.21 Asphalttragschichten. 				
5.21. 10	Tragschicht - AC 32 TS, 14 cm, einbauen 05.21.1010 TB	460	m2	23,662	10.884,52
5.21. 20	Tragschicht - AC 22 TL, von Hand einbauen. 05.21.1070 TB	10	t	130,793	1.307,93
	Summe 5.21				<u>12.192,45</u>
	Summe 5				<u>24.221,59</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
 Projekt : Augustusplatz 1. BA
 LV : Augustusplatz 1. BA
 LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6				
06				
Decken, Randbefestigungen				
6.11				
06.11				
Vorbereitende Arbeiten.				
6.11. 10				
Verschmutzte Flächen reinigen.				
06.11.1010				
	500	m2	1,759	879,50
6.11. 20				
Lösungsmittelhaltige Bitumenemulsion anspritzen.				
06.11.1120				
	460	m2	1,205	554,30
6.11. 30				
Arbeitsf. zw. neuer und alter Decke mit Heißvergussm. verfüllen.				
06.11.1230				
	50	m	10,529	526,45
6.11. 50				
Fugenband 10/45 mm einbauen.				
06.11.1270				
	30	m	7,478	224,34
6.11. 60				
Schieberkappen in bit. Flächen anpassen.				
06.11.2110				
	12	St	76,832	921,98
6.11. 70				
Vorhandene Aufsätze anpassen.				
06.11.2020				
	1	St.	97,416	97,42
6.11. 80				
Kabelschachtabdeckung regulieren				
	2	St	150,00	300,00
Summe 6.11				3.503,99
				Vorbereitende Arbeiten.

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
 Projekt : Augustusplatz 1. BA
 LV : Augustusplatz 1. BA
 LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.12	06.12 Walzasphaltdecken. 				
6.12. 10	Asphaltbeton, AC 11 DS, 4 cm dick einbauen. 06.12.2000 TB	480	m2	13,17	6.321,60
6.12. 20	Printasphalt	15	m2	60,00	900,00
6.12. 30	Asphaltbeton AC 11 DS, von Hand einbauen. 06.12.2005 TB	10	t	180,00	1.800,00
6.12. 40	Abstumpfungsmassnahmen durchführen. 06.12.2210	480	m2	1,203	577,44
	Summe 6.12				<u>9.599,04</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.16	06.16 Natursteinpflasterdecken.				
6.16. 10	Großpflasterstein (8/16-12/16 cm) verlegen. 06.16.3015	180	m2	47,72	8.589,60
6.16. 20	Großpflaster in Mörtel	180	m2	25,00	4.500,00
6.16. 30	Großpflaster mit Zementmörtel einschlämmen. 06.16.3020	180	m2	26,307	4.735,26
6.16. 40	Großpflaster Entwässerungsrinne, 30 cm breit, verlegen. 06.16.3025	30	m2	62,559	1.876,77
6.16. 50	Großpflaster aus Granit liefern. 06.16.3150 TB	180	m2	41,597	7.487,46
	Summe 6.16				<u>27.189,09</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.21				
06.21				
Rinnen, Randbefestigungen.				
6.21. 10				
Rinne 30/30/10-12 cm verlegen.				
06.21.1010				
	160	m	22,096	3.535,36
6.21. 20				
Rinnenplatten 30/30/10-12 cm liefern.				
06.21.1020				
	160	m	8,623	1.379,68
6.21. 30				
Rinnenplatten 30/30 bzw. 30/15 cm schneiden.				
06.21.1210				
	10	St	9,688	96,88
Summe 6.21				<u>5.011,92</u>
				Rinnen, Randbefestigungen.

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.22				
06.22				
Bordsteinarbeiten.				
6.22. 10				
Bordsteine A 1 versetzen.				
06.22.1010				
	100	m	28,477	2.847,70
6.22. 20				
Bordsteine A 1 zur Baustelle transportieren.				
06.22.1020				
	20	m	10,289	205,78
6.22. 30				
A1 Übergangssteine liefern				
	2	St	60,00	120,00
6.22. 40				
Bordsteine A1 schneiden				
	100	St	25,00	2.500,00
6.22. 50				
Bordsteine H 18x30 cm versetzen.				
06.22.2010				
	15	m	23,022	345,33
6.22. 60				
Bordsteine H 18x30 cm liefern.				
06.22.2020				
	15	m	9,654	144,81
6.22. 70				
Bordsteine für Bögen R 0,5 - 3,0 m liefern, als Zulage.				
06.22.2040				
	5	m	14,342	71,71
6.22. 80				
Bordsteine R 18x22 cm versetzen.				
06.22.2050				
	10	m	24,797	247,97
6.22. 90				
Rundbordsteine R 18x22 cm liefern.				
06.22.2060				
	10	m	7,858	78,58
6.22. 100				
Taktile Leitelemente aus weißen Rippenplatten herstellen.				
06.22.3045				
	10	m2	56,178	561,78

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.22. 110	Rippenplatten anthrazit, liefern als Zulage. 06.22.3046	10	m2	11,928	119,28
6.22. 120	Rippenplatten auf Betonfundament versetzen, als Zulage. 06.22.3047	10	m2	25,00	250,00
6.22. 130	Taktile Leitelemente aus weißen Noppenplatten herstellen.	4	m2	72,855	291,42
6.22. 140	Noppenplatten anthrazit, als Zulage 06.22.3051	4	m2	6,108	24,43
6.22. 150	Noppenplatten auf Betonfundament versetzen, als Zulage. 06.22.3052	4	m2	25,00	100,00
6.22. 160	Tiefbordsteine T 8x20 cm versetzen. 06.22.4010	95	m	19,743	1.875,59
6.22. 170	Tiefbordsteine T 8x20 cm liefern. 06.22.4020	95	m	2,826	268,47
6.22. 180	Dehnungsfugen in Bordsteinführung herstellen. 06.22.5000	20	St.	3,98	79,60
6.22. 190	Bordsteine 18x30 bzw. 18x22 cm maschinell schneiden. 06.22.6020	10	St.	12,636	126,36
6.22. 200	Tiefbordsteine T 8x20 cm maschinell schneiden. 06.22.6030	5	St.	8,603	43,02

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.22. 210	Beton-Rampenstein verlegen. 06.22.7010	8	m	97,654	781,23
6.22. 220	Anschluß für Rampensteine verlegen, als Zulage. 06.22.7020	2	St.	83,277	166,55
6.22. 230	Beton-Rampenstein schneiden. 06.22.7050	2	St.	19,905	39,81
6.22. 240	Dehnungsfugen am Rampenstein herstellen.	8	m	10,171	81,37
	Summe 6.22				<u>11.370,79</u>
					Bordsteinarbeiten.

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
6.34				
06.34				
Betonpflasterbeläge				
6.34. 10				
Verbundpflaster, 8 cm dick, verlegen.				
06.34.2010				
	200	m2	16,617	3.323,40
6.34. 20				
Verbundpflaster, 8 cm dick, liefern.				
06.34.2020				
	200	m2	9,62	1.924,00
6.34. 30				
Pflasterfugen mit Baustoffgemisch einschlämmen.				
06.34.5010				
	200	m2	2,369	473,80
6.34. 40				
Betonpflaster, 8 cm dick, schneiden.				
06.34.5040				
	80	m	11,179	894,32
Summe 6.34		Betonpflasterbeläge		<u>6.615,52</u>
Summe 6		Decken, Randbefestigungen		<u>63.290,35</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
7	Straßenausstattung				
7.1	Lichtsignalanlage				
7.1.10	Lichtsignalanlage versetzen				
		1	St	1.500,00	1.500,00
	Summe 7.1				<u>1.500,00</u>
	Summe 7				<u>1.500,00</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)	Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8				
08				
Baustelleneinrichtung, Verkehrssicherung				
8.11				
08.11				
Baustelleneinrichtung für den AN.				
8.11. 10				
08.11.1110				
	1	psch		6.000,00
Summe 8.11			Baustelleneinrichtung für den AN.	<u>6.000,00</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
8.21	08.21 Verkehrssicherungsmaßnahmen.				
8.21. 10	Verkehrssicherungsmaßnahme. 08.21.1110				
		1	psch		3.000,00
	Summe 8.21				<u>3.000,00</u>
	Summe 8				<u>9.000,00</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

OZ (Pos-Nr.)		Menge	ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
10	Unvorhergesehenes				
10. 1	Unvorhergesehenes				
10. 1. 10	Unvorhergesehenes				
		1	psch		15.851,75
	Summe 10. 1				<u>15.851,75</u>
	Summe 10				<u>15.851,75</u>

KOSTENBERECHNUNG (Kurztext)

Auftraggeber : Stadt Mainz
Projekt : Augustusplatz 1. BA
LV : Augustusplatz 1. BA
LV-Datum : 17.01.2018

Seiten: 1 - 30

Das Dokument enthält 104 Positionen, davon 12 im freien Text.