Kosten nach DIN 276 - Zusammmenstellung

- Muster 6-- 3. -Seite.....

angewandte	Kostenermittlungsmethode:

KG	Kostengruppen	€	v.H.	€/ m² NGFa)
200	Herrichten + Erschließen	29.500,00		
300	Bauwerk-Baukonstruktionen ohne besonders nachzuweisende Kosten (312 u.a.)	544.292,02	100	920,97
312 ff	Besonders nachzuweisende Kosten 312, 313, 321, 323, 326, 327	16.328,75		
400	Bauwerk - Technische Anlagen	221.606,20		
	Zwischensumme KG 300 bis 400	765.898,22		
500	Außenanlagen	137.944,25		
610	Ausstattung			
620	Kunstwerke **)			
700	Baunebenkosten	233.203,64		
	zur Aufrundung	53,89		
Sumi	me Erschließungs- und Baukosten	1.166.600,00		

bei Nachtrag zur Kostenermittlung:

Summe der Kostenberechnung, einschließlich des		
1. bisNachtrages		

nachrichtlich:

100	Baugrundstück		
611	Allgemeine Ausstattung		
612	Besondere Ausstattung		

Gesamtkosten KG 100 bis 700	1.166.600,00	

Frei für Vermerke / besondere Hinweise:

^{*)} Bezugsgrößen sind NFa, NF 1 bis 6 a oder NGFa

^{**)} vergleiche K 7

Anlage 3 Seite 2 RLBau LSA

- Muster 6-

Baumaßnahme / Bauwerk:
Sanierung KITA "Marienkäfer"
Braunlager Straße 5, 39112 Magdeburg

	Kostengruppen (KG) nach DIN 276	Summe	€
100	Grundstück (siehe auch K 1) *)		
110	Grundstückswert		
120	Grundstücksnebenkosten		
130	Freimachen		
200	Herrichten und Erschließen		29.500,00
210	Herrichten		4.500,00
211	Sicherungsmaßnahmen		
212	Abbruchmaßnahmen		4.500,00
213	Altlastenbeseitigung		
214	Herrichten der Geländeoberfläche		
219	Herrichten, sonstiges		
220	Öffentliche Erschließung		25.000,00
221	Abwasserentsorgung		
222	Wasserversorgung		
223	Gasversorgung		25.000,00
224	Fernwärmeversorgung		
225	Stromversorgung		
226	Telekommunikation		
227	Verkehrserschließung		
228	Abfallentsorgung		
229	Öffentliche Erschließung, sonstiges		
230	Nichtöffentliche Erschließung		
240	Ausgleichsabgaben		
250	Übergangsmaßnahmen		

^{*)} nachrichtliche Kostenangaben

Anlage 3 Seite 3 RLBau LSA

Baumaßnahme / Bauwerk:
Sanierung KITA "Marienkäfer"

Braunlager Straße 5, 39112 Magdeburg

- Muster 6--5.Seite.....

	Kostengruppen (KG) nach DIN 276	Summe	€
300	Bauwerk - Baukonstruktionen		544.292,0
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
310	Baugrube		15.316,3
311	Baugrubenherstellung		15.316,3
312	Baugrubenumschließung *)		
313	Wasserhaltung *)		
319	Baugrube, sonstiges		
320	Gründung		70.004,63
			70.004,0
321	Baugrundverbesserung *)		11 777 01
322	Flachgründungen		11.777,83
323	Tiefgründungen *)		
324	Unterböden und Bodenplatten		41 000 01
325	Bodenbeläge		41.898,05
326	Bauwerksabdichtungen *)		16.328,75
327	Drainagen *)		
329	Gründungen, sonstiges		
330	Außenwände		173.918,98
331	Tragende Außenwände		31.810,50
332	Nichttragende Außenwände		1.315,00
333	Außenstützen		
334	Außentüren und -fenster		52.734,52
335	Außenwandbekleidungen außen		73.056,46
336	Außenwandbekleidungen innen		
337	Elementierte Außenwände		
338	Sonnenschutz		14.702,50
339	Außenwände, sonstiges		300,00
340	Innenwände		84.658,40
341	Tragende Innenwände		
342	Nichttragende Innenwände		3.821,00
343	Innenstützen		3.022700
344	Innentüren und -fenster		24.945,25
345	Innenwandbekleidungen		49.338,15
346	Elementierte Innenwände		400,00

^{*)} Besonders nachzuweisende Kostengruppen

Anlage 3 Seite 4 RLBau LSA

- Muster 6-

Baumaßnahme / Bauwerk:

Sanierung KITA "Marienkäfer"

Braunlager Straße 5, 39112 Magdeburg

	Kostengruppen (KG) nach DIN 276	Summe	€
350	Decken		32.604,34
351	Deckenkonstruktionen		
352	Deckenbeläge		8.142,00
353	Deckenbekleidungen		16.951,44
359	Decken, sonstiges		7.510,90
360	Dächer	1	76.371,50
361	Dachkonstruktionen		18.918,60
362	Dachfenster, Dachöffnungen		6.000,00
363	Dachbeläge		38.764,90
364	Dachbekleidungen		12.688,00
369	Dächer, sonstiges		
370	Baukonstruktive Einbauten		
371	Allgemeine Einbauten		
372	Besondere Einbauten		
379	Baukonstruktive Einbauten, Sonstiges		
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen		91.417,87
391	Baustelleneinrichtung		8.100,00
392	Gerüste		10.345,20
393	Sicherungsmaßnahmen		
394	Abbruchmaßnahmen		59.697,17
395	Instandsetzungen		9.398,00
396	Materialentsorgung		
397	Zusätzliche Maßnahmen		
398	Provisorische Baukonstruktion		
399	Sonstige Maßnahmen f. Baukonstruktionen, sonstiges		3.877,50

Anlage 3 Seite 5 RLBau LSA

Baumaßnahme / Bauwerk:

Sanierung KITA "Marienkäfer"

Braunlager Straße 5, 39112 Magdeburg

- Muster 6--7.Seite.....

	Kostengruppen (KG) nach DIN 276	Summe	€
400	Bauwerk - Technische Anlagen		221.606,20
410	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen		43.842,00
411	Abwasserleitungen / Abläufe		6.064,00
412	Wasseranlagen		35.778,00
413	Gasanlagen		
419	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen, Sonstiges		2.000,00
420	Wärmeversorgungsanlagen	T	42.592,00
421	Wärmeerzeugungsanlagen		
422	Wärmeverteilnetze		29.199,00
423	Raumheizflächen		10.175,00
429	Wärmeversorgungsanlagen, sonstiges		3.218,00
430	Lufttechnische Anlagen		5.658,00
431	Lüftunganlagen		5.658,00
432	Teilklimaanlagen		3.030,00
433	Klimaanlagen		
434	Kälteanlagen		
439	Lufttechnische Anlagen, sonstiges		
440	Starketromaniagen		101.516,05
	Starkstromanlagen		101.516,05
441	Hoch- und Mittelspannungsanlagen		12 704 04
442	Eigenstromversorgungsanlagen		13.704,04
443	Niederspannungsschaltanlagen		4.992,37
444	Niederspannungsinstallationsanlagen Beleuchtungsanlagen		32.917,54 37.194,64
446	Blitzschutz- und Erdungsanlagen		8.970,80
449	Starkstromanlagen, sonstiges		3.736,66
110	outhorientalings, contriges		3.730,00
450	Fernmelde- u. informationstechnische Anlagen		27.998,15
451	Telekommunikationsanlagen		170,77
452	Such- und Signalanlagen		4.237,99
453	Zeitdienstanlagen		
454	Elektroakustische Anlagen		
455	Fernseh- und Antennenanlagen		
456	Gefahrenmelde- und Alarmanlagen		18.103,26
457	Übertragungsnetze		3.730,88
459	Fernmelde- u. informationstechnische Anlagen, sonst.		1.755,25

Anlage 3 Seite 6 RLBau LSA

- Muster 6-

-8.Seite

Baumaßnahme / Bauwerk:

Sanierung KITA "Marienkäfer"

Braunlager Straße 5, 39112 Magdeburg

	Kostengruppen (KG) nach DIN 276	Summe	€
460	Förderanlagen		
461	Aufzugsanlagen		
462	Fahrtreppen, Fahrsteige		
463	Befahranlagen		
464	Transportanlagen		
465	Krananlagen		
469	Förderanlagen, sonstiges		
470	Nutzungsspezifische Anlagen		
471	Küchentechnische Anlagen		
472	Wäscherei- und Reinigungsanlagen		
473	Medienversorgungsanlagen		
474	Medizintechnische Anlagen		
475	Feuerlöschanlagen		
476	Badetechnische Anlagen		
477	Prozesswärme-, Kälte- und Luftanlagen		
478	Entsorgungsanlagen		
479	Nutzungsspezifische Anlagen, sonstiges		
480	Gebäudeautomation		
481	Automationssysteme	_	
482	Leistungsteile	<u> </u>	
483	Management- und Bedieneinrichtungen		
484	Raumautomationssysteme		
485	Übertragungsnetze		
489	Gebäudeautomation, sonstiges		
490	Sonstige Maßnahmen für Technische Anlagen		
491	Baustelleneinrichtung		
492	Gerüste		
493	Sicherungsmaßnahmen		
494	Abbruchmaßnahmen		
495	Instandsetzungen		
496	Materialentsorgung		
497	Zusätzliche Maßnahmen		
498	Provisorische technische Anlagen		
499	Sonstige Maßnahmen für technische Anlagen, sonstiges		

Anlage 3 Seite 7 RLBau LSA

Baumaßnahme / Bauwerk:

Sanierung KITA "Marienkäfer"

Braunlager Straße 5, 39112 Magdeburg

- Muster 6 -

	Kostengruppen (KG) nach DIN 276	Summe	€
500	Außenanlagen		137.944,25
510	Geländeflächen	1	16.879,55
511	Oberbodenflächen		5.926,20
512	Bodenarbeiten		10.953,35
519	Geländeflächen, sonstiges		
520	Befestigte Flächen		53.924,26
521	Wege		30.330,13
522	Straßen		
523	Plätze, Höfe		15.606,85
524	Stellplätze		
525	Sportplatzfläche		
526	Spielplatzfläche		6.730,64
527	Gleisanlagen		
529	Befestigte Flächen, sonstiges		1.256,64
530	Baukonstruktionen in Außenanlagen		
531	Einfriedungen		
532	Schutzkonstruktionen		
533	Mauern, Wände		
534	Rampen, Treppen, Tribünen		
535	Überdachungen		
536	Brücken, Stege		
537	Kanal- und Schachtbauanlagen		
538	Wasserbauliche Anlagen		
539	Baukonstruktionen in Außenanlagen, sonstiges		
540	Technische Anlagen in Außenanlagen	1	31.730,80
541	Abwasseranlagen		26.891,62
542	Wasseranlagen		
543	Gasanlagen		
544	Wärmeversorgungsanlagen		
545	Lufttechnische Anlagen		
546	Starkstromanlagen		4.839,18
547	Fernmelde- u. informationstechnische Anlagen		
548	Nutzungsspezifische Anlagen		
549	Technische Anlagen in Außenanlagen, sonstiges		
550	Einbauten in Außenanlagen		15.113,00
551	Wege		15.113,00
552	Straßen	-	10.110,00
			-
559	Plätze; Höfe		

Anlage 3 Seite 8 RLBau LSA

- Muster 6 -

Baumaßnahme / Bauwerk:

Sanierung KITA "Marienkäfer"

Braunlager Straße 5, 39112 Magdeburg

	Kostengruppen (KG) nach DIN 276	Summe	€
560	Wasserflächen	T T	
561	Abdichtungen		
562	Bepflanzungen		
563	Wasserflächen, sonstiges		
570	Pflanz- und Saatflächen		11.109,84
571	Oberbodenarbeiten		5.145,56
572	Vegetationstechn. Bodenbearbeitung		
573	Sicherungsbauweisen		
574	Pflanzen		1.428,00
575	Rasen und Ansaaten		4.536,28
579	Pflanz- und Saatflächen		
590	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen		9.186,80
591	Baustelleneinrichtung		6.545,00
592	Gerüste		
593	Sicherungsmaßnahmen		
594	Abbruchmaßnahmen		2.118,20
595	Instandsetzungen		523,60
596	Materialentsorgung		
597	Zusätzliche Maßnahmen		
598	Provisorische Außenanlagen		
599	Sonstige Maßnahmen für Außenanlagen, sonstiges		
600	Ausstattung und Kunstwerke		
610	Ausstattung *)		
611	Allgemeine Ausstattung		
612	Besondere Ausstattung		
619	Ausstattung, sonstiges		
620			
	Kunstehislate		
621	Kunstobjekte *)		
622	Künstlerisch gestaltete Bauteile des Bauwerks		
623	Künstlerisch gestaltete Bauteile der Außenanlagen		
629	Kunstwerke, sonstiges *)		
700	Baunebenkosten		233.203,64
710	Bauherrenaufgaben		
711	Projektleitung		
712	Bedarfsplanung		
713	Projektsteuerung		
719	Bauherrenaufgaben, sonstiges		

^{*)} Angaben sind nur erforderlich, wenn die Beschaffung durch die BLSA vorgenommen wird

Anlage 3 Seite 9 RLBau LSA

Baumaßnahme / Bauwerk:

Sanierung KITA "Marienkäfer"

Braunlager Straße 5, 39112 Magdeburg

- Muster 6 -

	Kostengruppen (KG) nach DIN 276	Summe	€
720	Vorbereitung der Objektplanung		
721	Untersuchungen		
722	Wertermittlungen		
723	Städtebauliche Leistungen		
724	Landschaftsplanerische Leistungen		
725	Wettbewerbe		
729	Vorbereitung der Objektplanung, sonstiges		
730	Architekten- und Ingenieurleistungen		211.536,5
731	Gebäudeplanung		100.973,4
732	Freianlagenplanung		23.311,3
733	Planung der raumbildenden Ausbauten		
734	Planung der Ingenieurbauwerke u. Verkehrsanlagen		
735	Tragwerksplanung		21.224,20
736	Planung der technischen Ausrüstung		66.027,53
739	Architekten- und Ingenieurleistungen, sonstiges		
740	Gutachten und Beratung		15.167,08
741	Thermische Bauphysik		4.130,00
742	Schallschutz und Raumakustik		
743	Bodenmechanik, Erd- und Grundbau		2.000,00
744	Vermessung		
745	Lichttechnik, Tageslichttechnik		
746	Brandschutz		2.537,08
747	Sicherheits- und Gesundheitsschutz		3.000,00
748	Umweltschutz, Altlasten		2.000,00
749	Gutachten und Beratung, sonstiges		1.500,00
750	Künstlerische Leistungen		
751	Kunstwettbewerbe		
752	Honorare		
759	Künstlerische Leistungen, sonstiges		
770	Allgemeine Baunebenkosten		6.500,00
771	Prüfungen, Genehmigungen, Abnahmen		6.000,00
772	Bewirtschaftungskosten		
773	Bemusterungskosten		
774	Betriebskosten nach der Abnahme		
775	Versicherungen		500,00
779	Allgemeine Baunebenkosten, sonstiges		
	Sonstige Baunebenkosten		