1. Sitzung der öffentlichen Arbeitsgruppe Bäder

18.09.2019



Ablauf/Tagesordnung:



- 1. Einleitung durch den Vors. der AG L. Krause (Hinweise zum Ablauf/Geschäftsordnung/Redebeiträgen/Dauer etc.)
- 2. Bestandsaufnahme/Rückblick (GB1/Herr Unnewehr)
- 3. Redebeiträge der eingeladenen Schulen, Vereine, Institutionen und anwesenden Bürgerinnen und Bürger
- 4. Aussprache/Diskussion
- 5. Vorschau auf die 2. und 3. Sitzung (inclusive Bereisung)
- 6. Schließung der Sitzung



Im Zuge der Bearbeitung und der politischen Beratung bzgl. der Sanierung / möglichen Erneuerung der Bäder in Rastede war in der Sitzung des Verwaltungsausschusses am 14.05.2019 abgestimmt worden, die Arbeitsgruppe "Planung" mit einer Ermittlung der Grundlagenparameter zu beauftragen.

In der Folge wurde ein ergänzender Antrag der CDU-Fraktion gestellt.

Der Verwaltungsausschuss hat am 27.08.2019 die Einsetzung der "Arbeitsgruppe Bäder" beschlossen und Herrn Lars Krause zum Vorsitzenden bestimmt.



2. Bestandsaufnahme/Rückblick







Freibad vor 1964

- Wasseraufbereitung/Technik
- Umkleiden/Sanitärbereiche
- Becken (undicht/Fliesen/Größe)
- Geländeaufteilung
- Parkplätze

Hallenbad 1980

- Umgestaltung (Sauna/Kinder)?
- Kein Erweiterungspotential (B-Plan)
- Heizung (Biogas z. Zt. nicht mögl.)
- Fenster
- Decken/Statik
- Ganzjahresbad/Denkmalschutz?
- Parkplätze

Rahmenplanung Mühlenstraße

RESIDENZORT E A S T E D E Folie 27.11.17

Bürgerbeteiligung

(BUCKBLICK)	Rahm
bereinstimm	nungen

Maßnahme	Personen	Gruppen
Sanierung und Erweiterung des Freibades (alter Standort)	5	4
Kombibad (vorzuziehen)	3	3
Kindergarten Neubau (Tennisgelände / östlich am Waldrand)	3	3
Erweiterung Ellernteich	1	3
Renaturierung des Sportplatzes	1	3
Mehr Parkplätze schaffen	6	1
Sporttreffpunkt (mit Geräten, Klettern, usw.)	4	1
Café (Tennisgelände, Vereinsheim, 2-stöckig)	4	1
Begegnungshaus / Bürgerhaus	3	2
Spielplatz (Mutter / Kind)	2	2
Wohnmobil-Stellplätze	2	1
Tennisanlagen bleiben erhalten	1	1
Multifunktionsplatz vor der Klostermühle	2	0

Rahmenplanung Mühlenstraße Maßnahmenpaket:





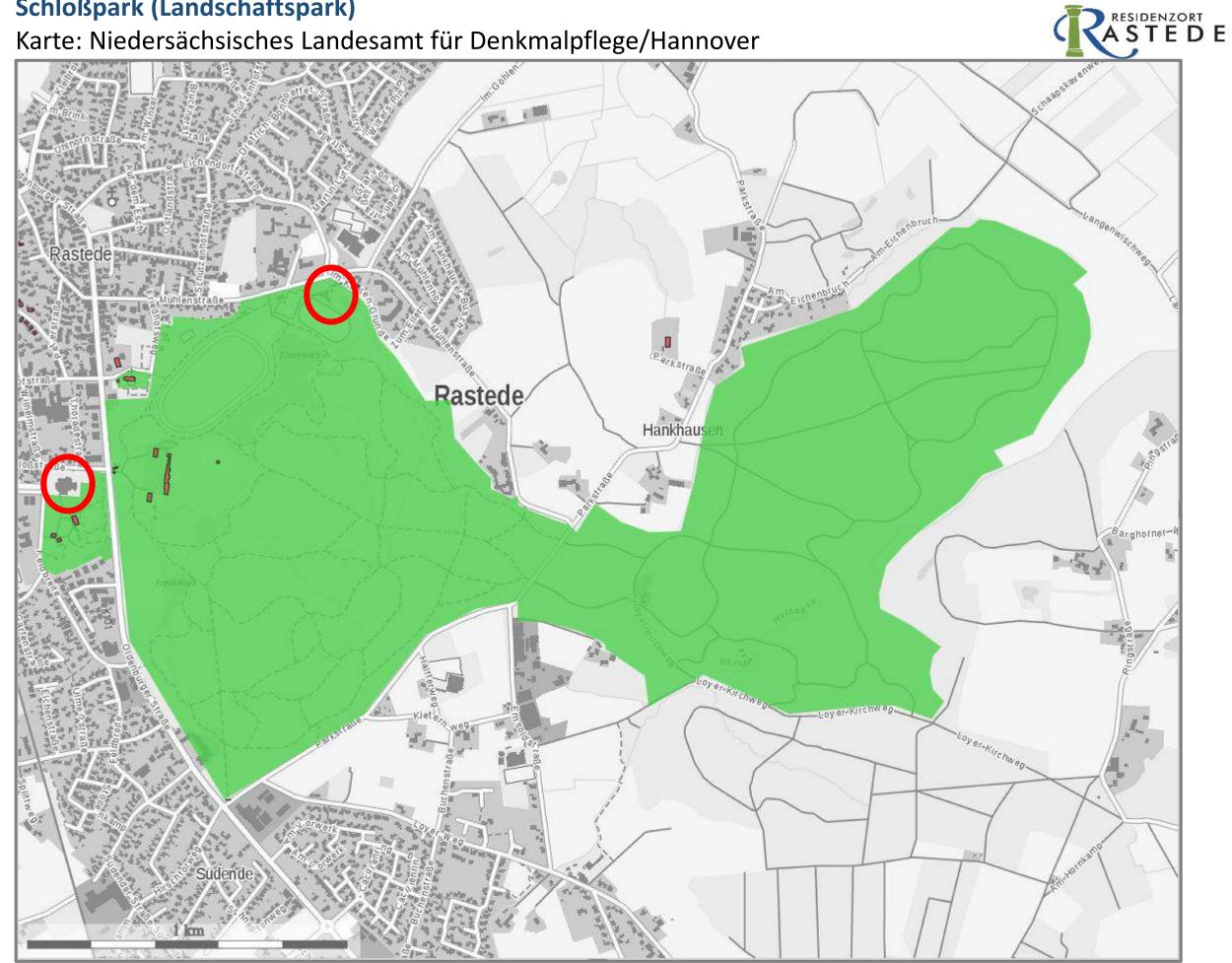
- Außenanlagen des Freibades werden einbezogen/angepasst.
- Mittel- bis langfristige Suche nach Ersatzflächen (z.B. Kombibad) Te
 wirtschaftliche Umsetzbarkeit.
- Notwendige Sanierungen des Freibades und des Hallenbades Aufnahme in die Finanzplanung der folgenden Jahre.

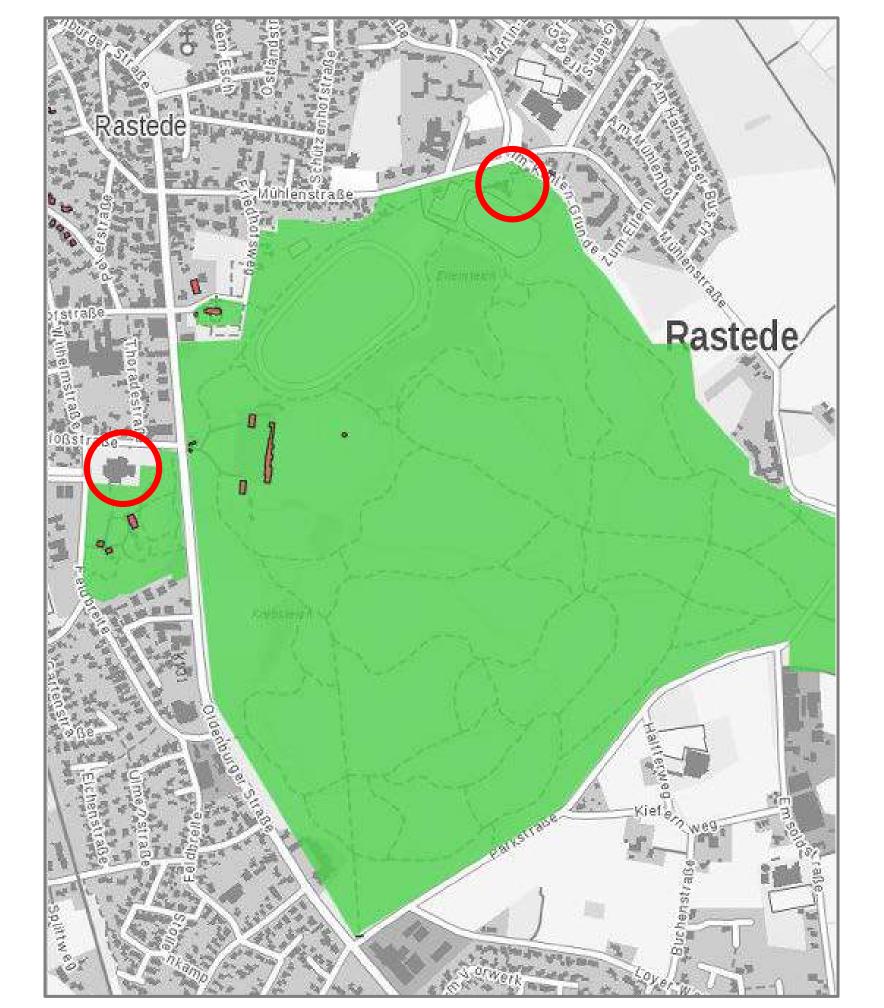
- Alle Maßnahmen werden hinsichtlich verkehrlicher und immissionsrechtlicher Belange fachlich begleitet.
- Fördermöglichkeiten werden sondiert und gegebenenfalls beantragt.





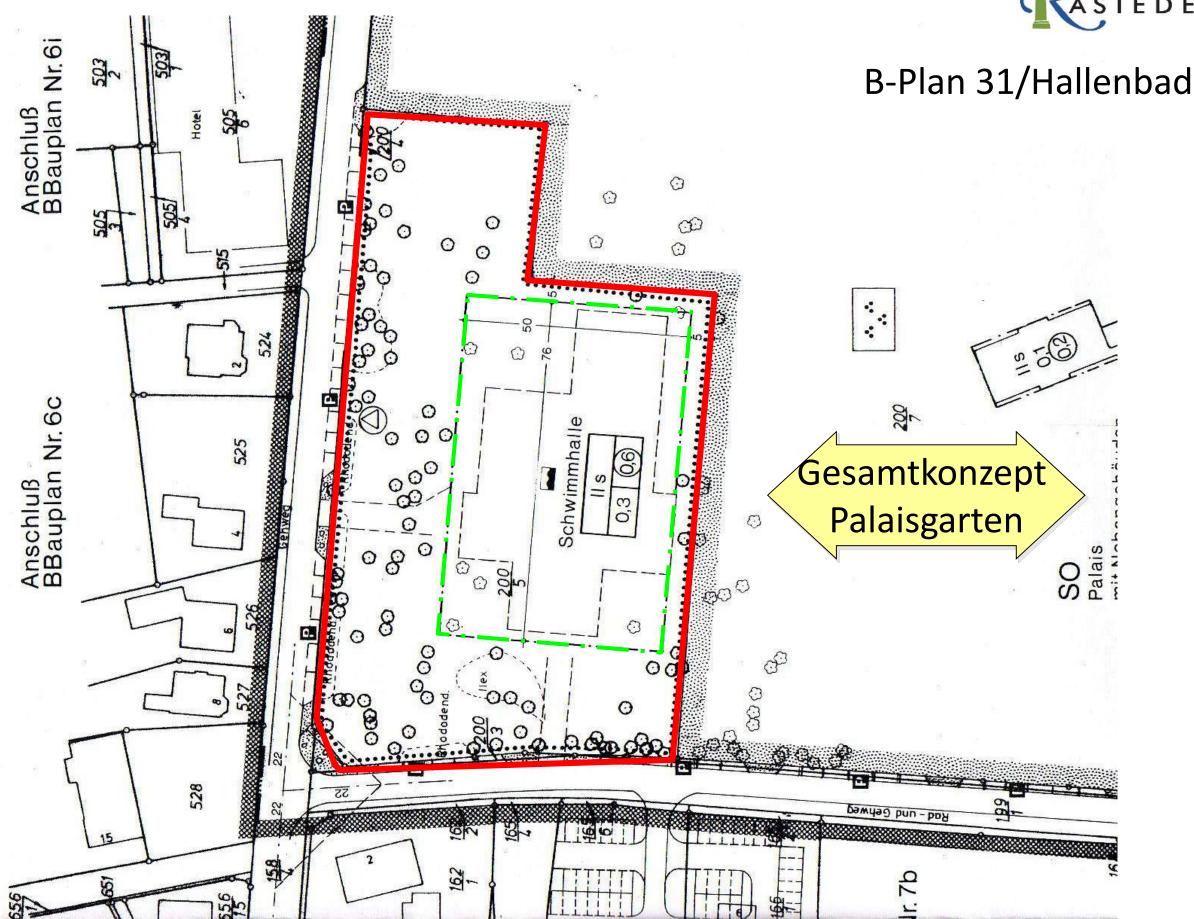
Schloßpark (Landschaftspark)



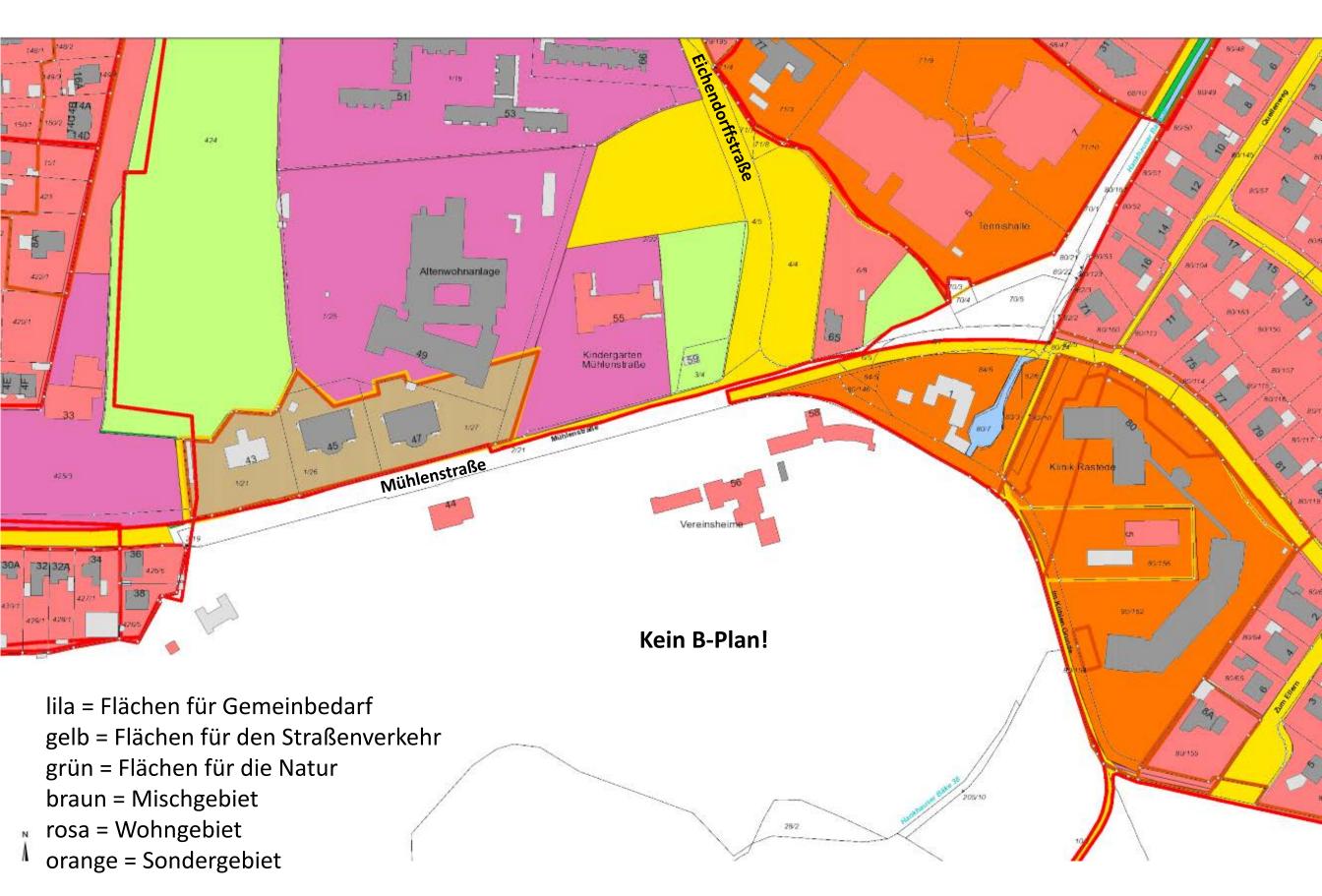














Die folgenden Ausführungen zum Hallenbad und Freibad basieren auf den bestehenden Beschlussfassungen der politischen Gremien.

Hallenbad im Palaisgarten



Mit Beschluss vom 20.02.2018 (Vorlage 2018/015) wurde die Verwaltung beauftragt, Konzeptvorschläge für das Hallenbad im Palaisgarten zu erarbeiten, die ein zusätzliches und ausreichendes Angebot für Familien mit Kleinkindern ermöglichen und als weitere Alternative eine vom Bad begehbare kleine Bedarfssauna beinhalten sollten.

Selbstverständlich stand und steht diese Beauftragung im Kontext mit ansonsten notwendigen Sanierungsarbeiten und soll zusammen betrachtet und bewertet werden.

Die Vorstellung des Sanierungsumfangs für die Bäder der Gemeinde erfolgte am 19.03.2019 im Kultur und Sportausschuss (Vorlage-Nr. 2019/049)

Sanierungsbedarf Hallenbad



- Erneuerung der Fenster der gesamten Fassade
- Sanierung der Becken und Beckenumgangsbereiche
- Betonsanierung und Anstriche der Technikkeller
- Energetische Sanierung (Einbau Hohlschichtdämmung/Dämmung der Sockelflächen)
- Technische Gebäudeausrüstung (Sanierung der Wasseraufbereitung, Pumpentechnik)
- Sanierung der Deckenverkleidungen der Schwimmhalle
- Erneuerung der Übertragungsanlage der Schwimmhalle, Sanierung der Heizzentrale, Austausch der Lüftungskanäle der Schwimmhalle, Sanierung der Beleuchtung
- Überarbeitung der Freianlagen (Pflasterflächen, Beetflächen, Einfriedungen)
- Erneuerung und Überarbeitung der Inneneinrichtung
- Sanierung der Flachdächer (verschiedene Ebenen) einschließlich Lichtkuppeln

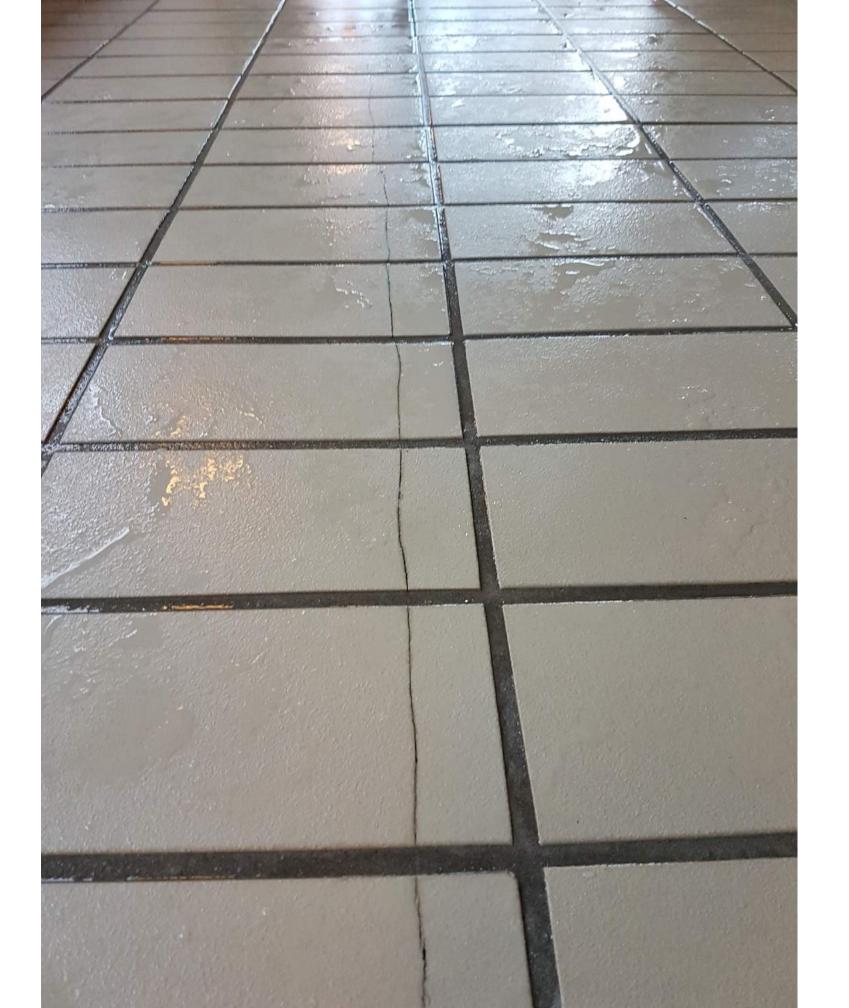








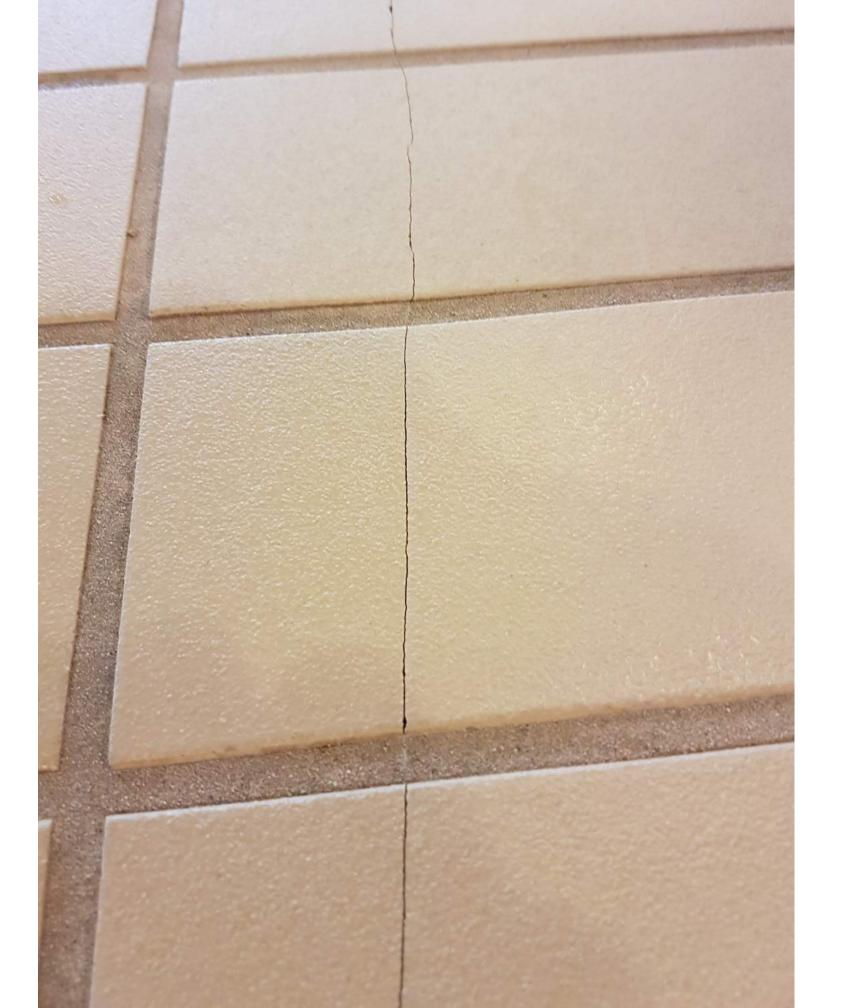






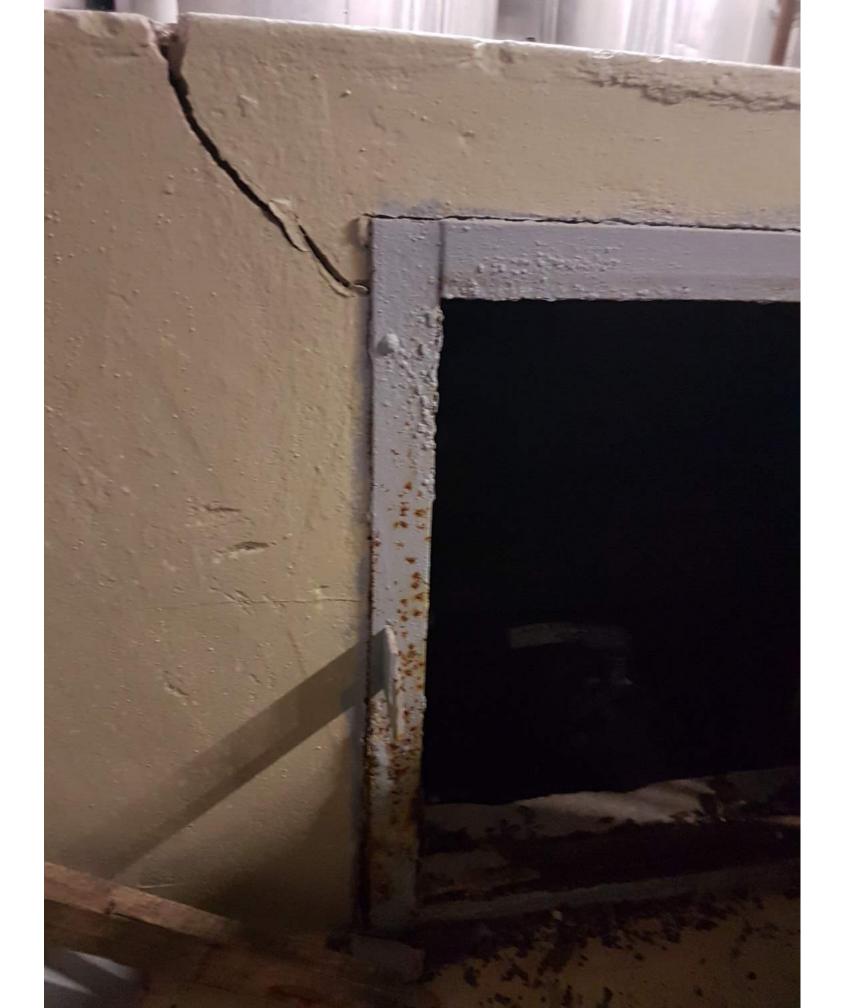




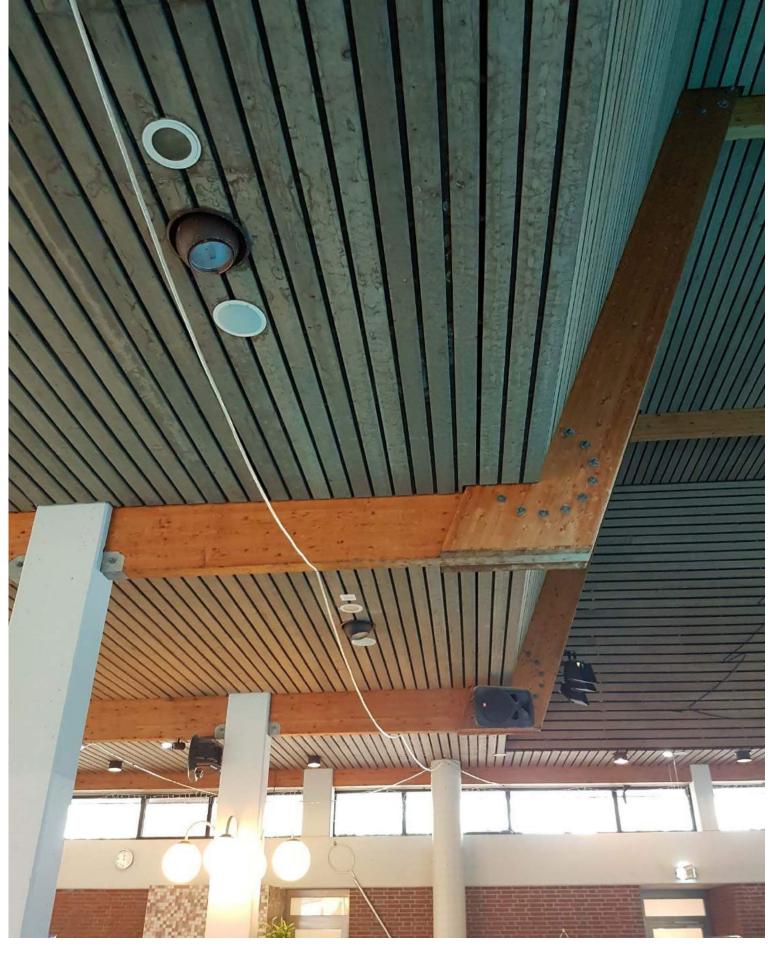








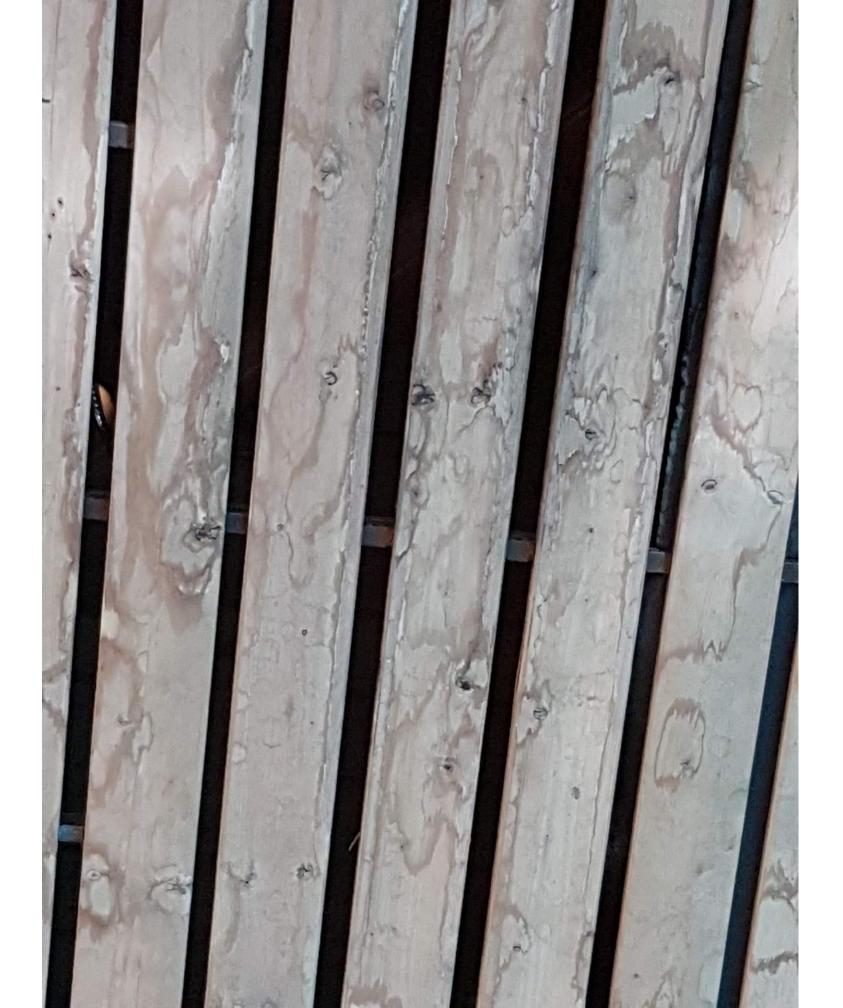






Die Statik der Deckenkonstruktion wird bereits regelmäßig durch einen Baustatiker geprüft!













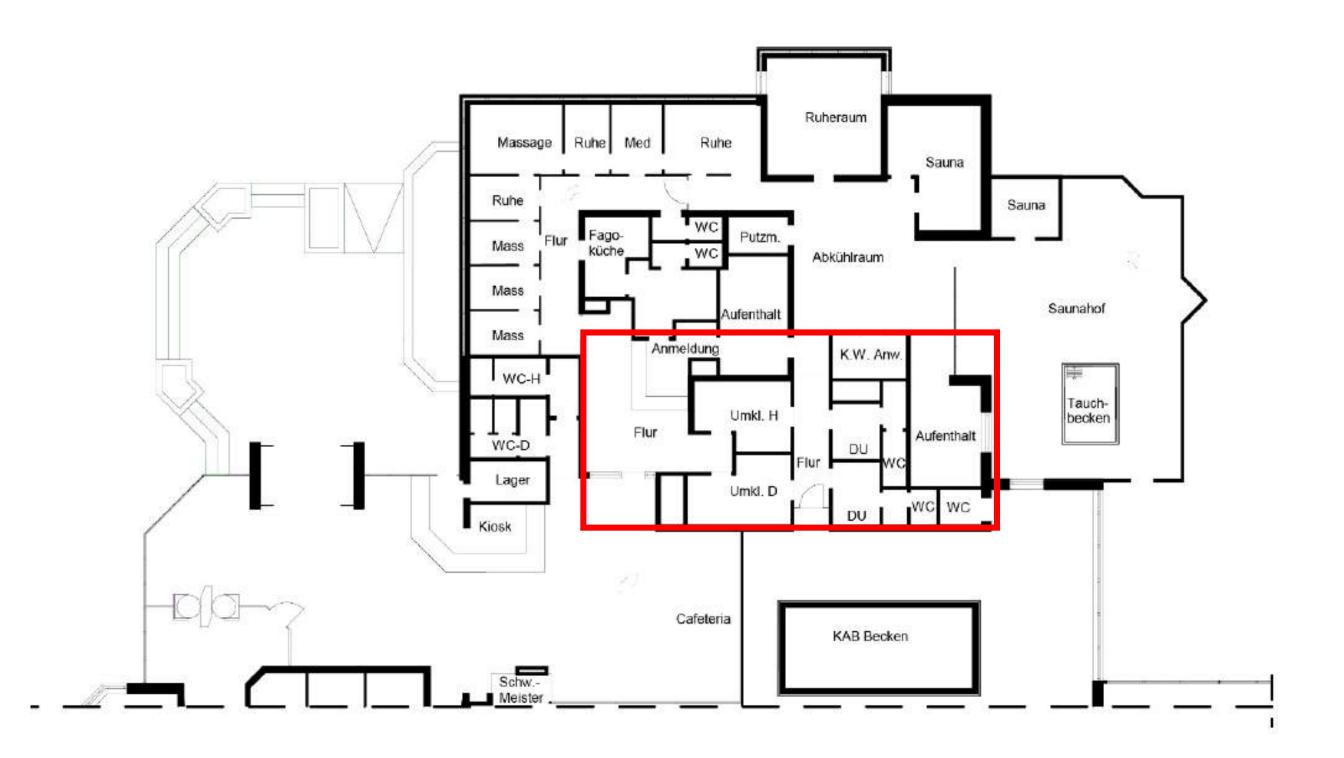






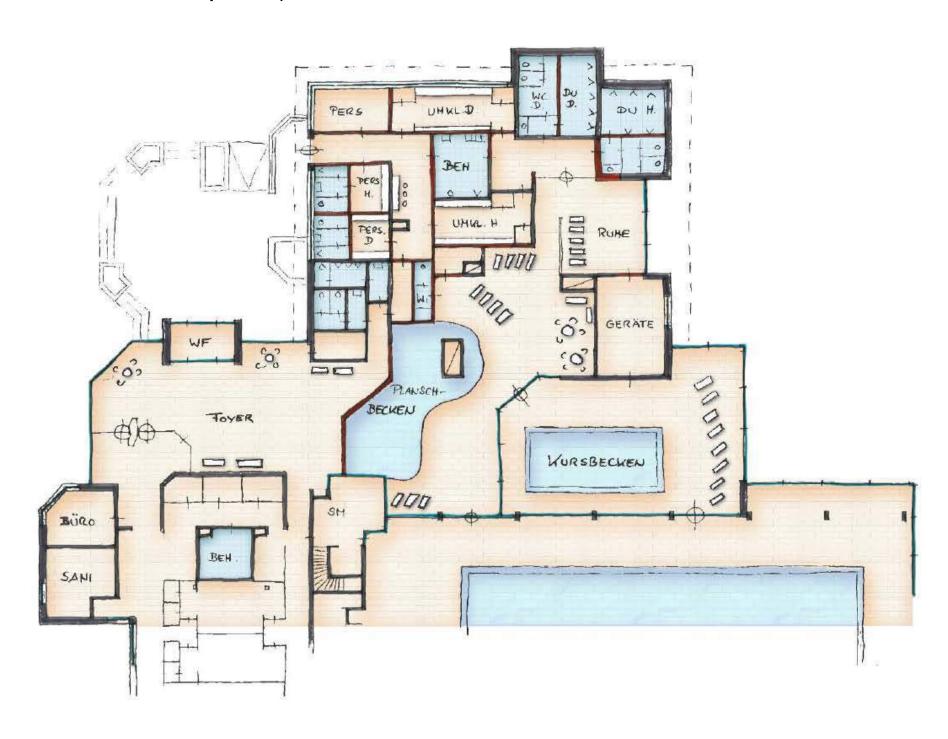
Bestand





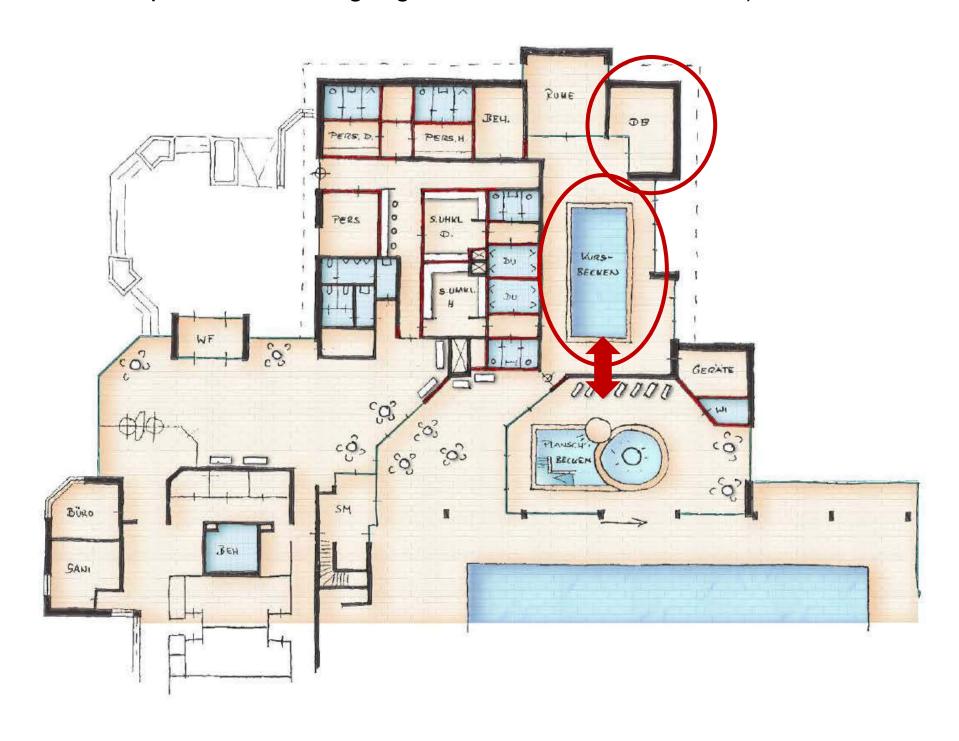
UMNUTZUNGSOPTION 1

(<a href="https://ohne.com/ohn



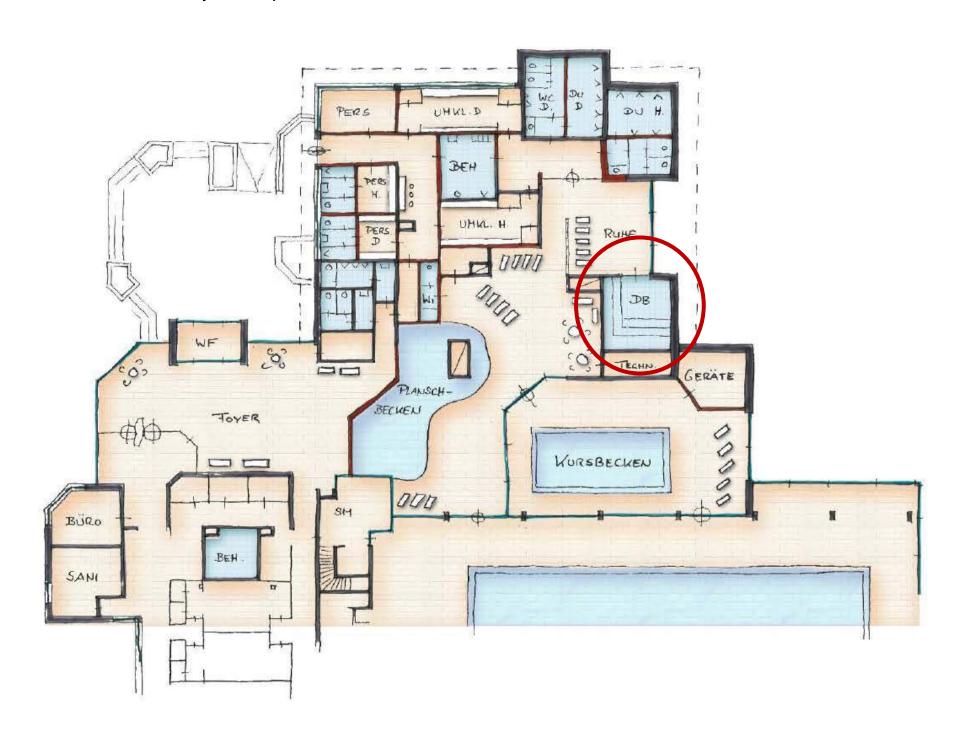
UMNUTZUNGSOPTION 2

(mit Bedarfssauna/Dampfbad und Verlegung Kombibecken/Kursbecken)

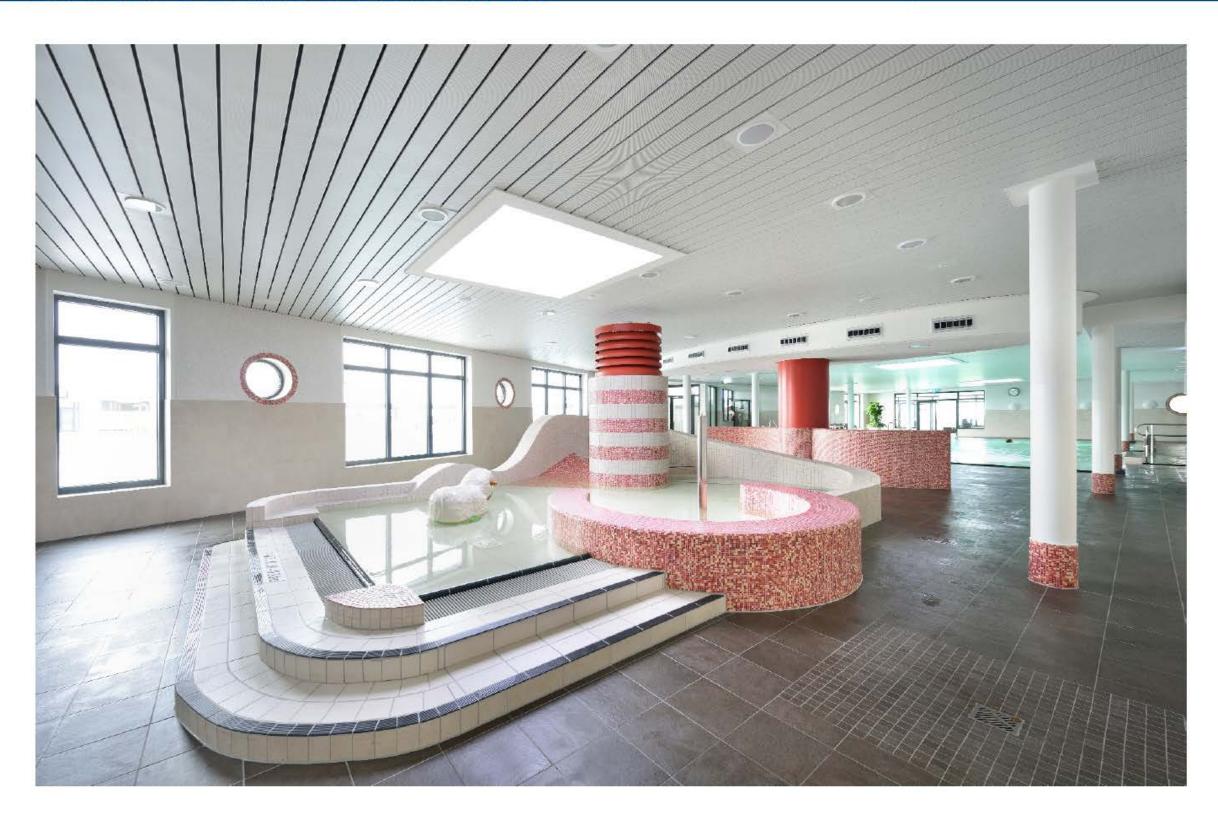


UMNUTZUNGSOPTION 3

(mit Bedarfssauna/Dampfbad)



BEISPIELE PLANSCHBECKEN



BEISPIELE PLANSCHBECKEN



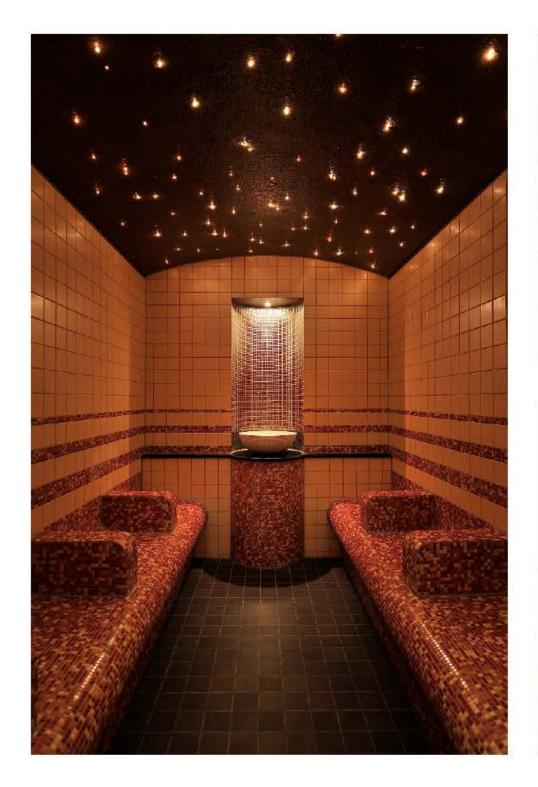




BEISPIELE PLANSCHBECKEN



BEISPIELE DAMPFBAD







KOSTEN GEM. KOSTENGROBSCHÄTZUNG (IV Q 2018)

Umnutzungsoption 1	brutto ca.	2.016.000,00 €

Umnutzungsoption 2 brutto ca. 2.690.000,00 €

Umnutzungsoption 3 brutto ca. 2.100.000,00 €



Verteilung der Kosten nach Wahl der Variante:

Kein zusätzliches				
Angebot				
Variante 1		2,016.000,00 €		
Variante 2			2.690.000,00€	
Variante 3				2.100.000,00 €
Sanierungskosten	2.600.000,00€	2.600.000,00€	2.600.000,00€	2.600.000,00€
Gesamtkosten:	2.600.000,00 €	4.616.000,00 €	5.290.000,00 €	4.700.000,00 €

Eine Verteilung auf mehrere Haushaltsjahre ist möglich!

Die Kosten für einen **Ersatzbau** des Hallenbades (gleiche Größe und Ausstattung) belaufen sich auf gerundet **14.500.000,--** €

Sonderabschreibungen!

Kosten für einen Ersatzbau 3x so teuer wie teuerste Erweiterung + Sanierung!

Erweiterung + Sanierung wirtschaftlicher als Neubau!

Freibad

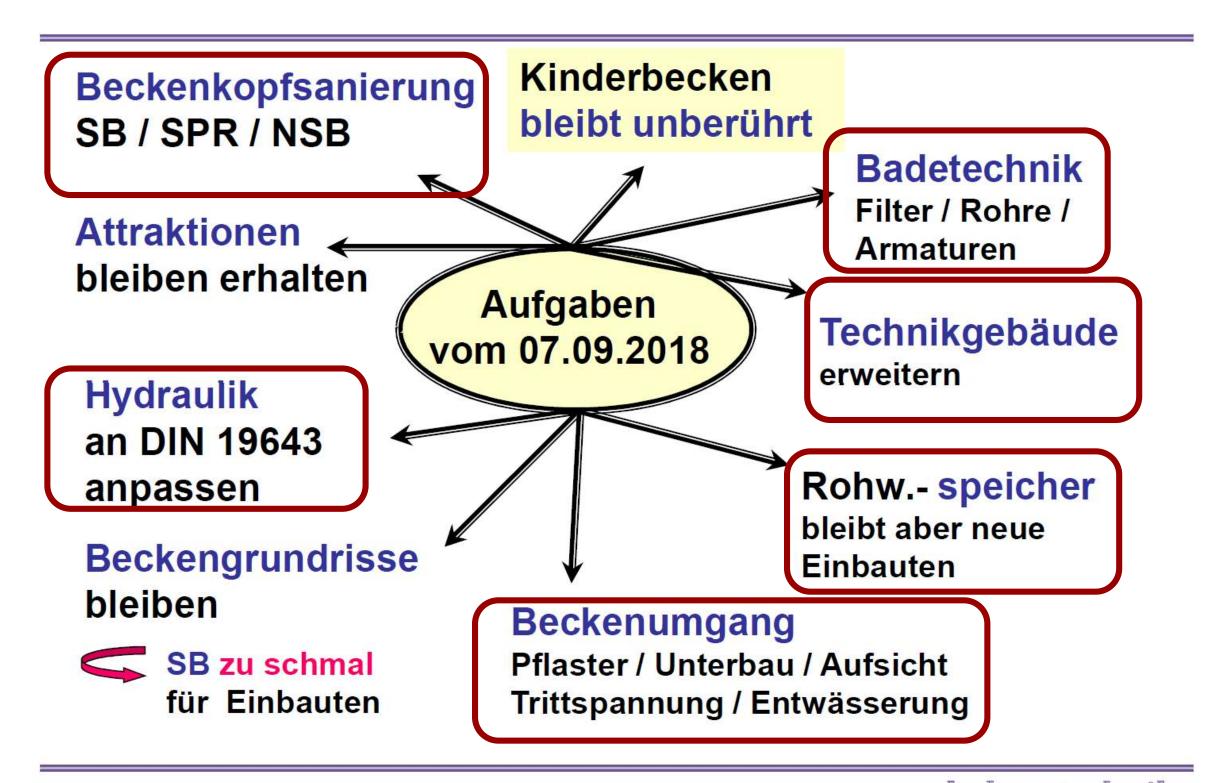


Das Planungsbüro Balneatechnik GmbH aus Wiesbaden hat im August 2018 (Vorlage-Nr. 2018/166) den Auftrag zur Erstellung einer **Projektstudie zur Sanierung des Freibades** erhalten.

Es wurden folgende Bereiche des Freibades näher untersucht:

- Beckenkopfsanierung Schwimmerbecken, Sprungbecken und Nichtschwimmerbecken
- Badetechnik (Filter/Rohre/Armaturen)
- Notwendige Erweiterung des Technikgebäudes um die neuen technischen Einrichtungen unterbringen zu können
- Rohwasserspeicher
- Beckenumgang (Pflaster/Unterbau/Aufsicht/Trittspannungen/Entwässerung)
- Anpassung der Hydraulik an die aktuellen DIN-Normen







Baustraße

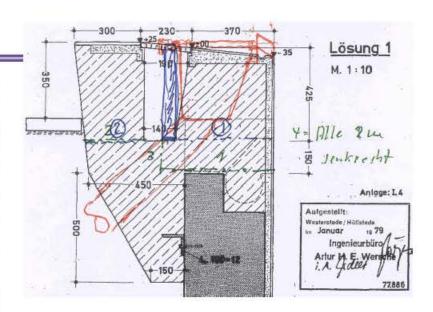




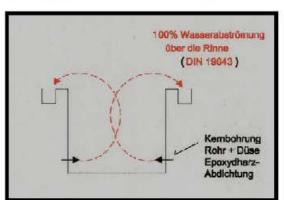
Beckenkopfsanierung: SB / SPR

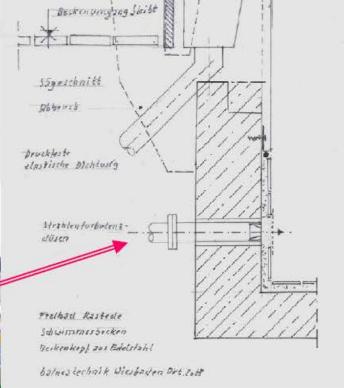






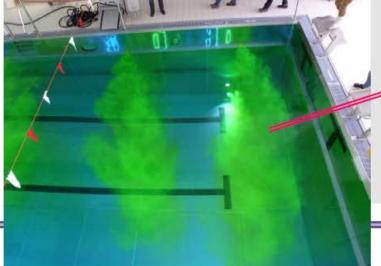






Wap. bleibt

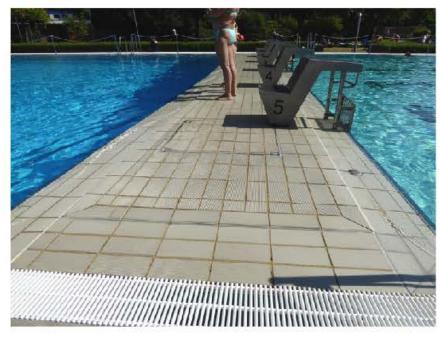




balneatechnik

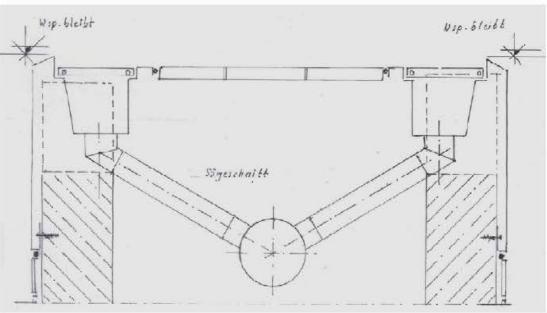






Steg zwischen SB - SPR

zukünftig beidseitig Rinne mit
1 x Rohr oder 2 x Rohren





Beckenkopfsanierung: NSB





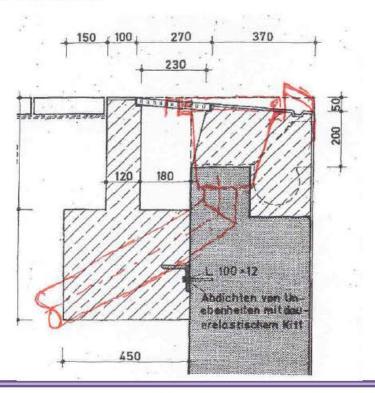




Attraktionen wieder verwenden

Geländer erneuern -> anpassen zu teuer





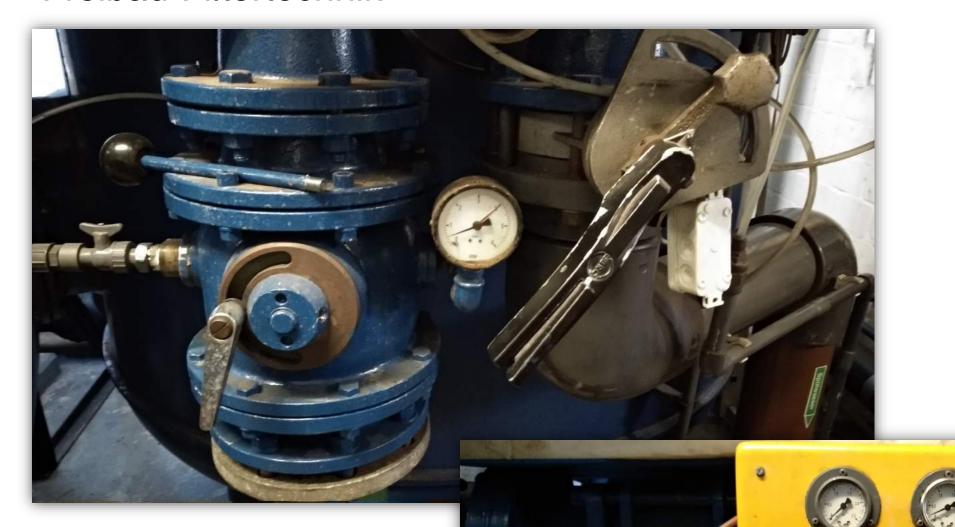




Freibad-Filtertechnik



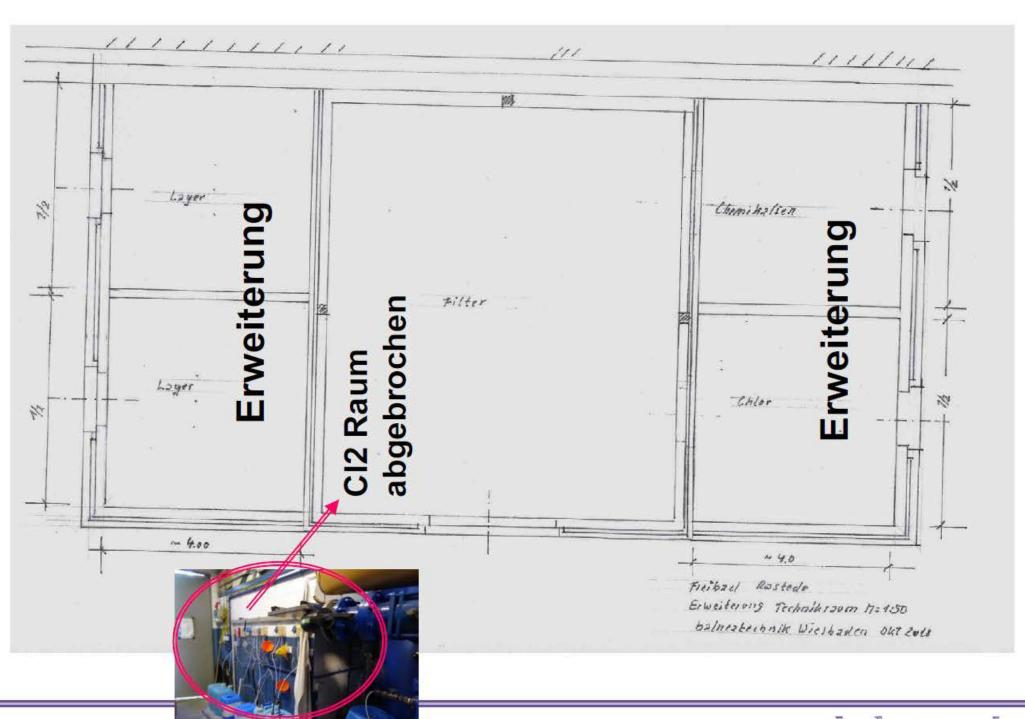
Nichtschwimmer Filter 4













Abbruch der Anlagentechnik







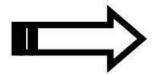












nach Demontage den Raum aufarbeiten



Wärmeversorgung bleibt erhalten





3 x Beckenkreisläufe -> NSB // SB // SPR



GFK – Filter Ø = analog Bestand

neue Pumpen // Armaturen // Rohre // Dosiertechnik //
Kompressor // Drehkolbengebläse // Chlorgasanlage //
WT BHKW // WT Solar // Elektro // Schaltschrankanlage





Freibad-Fundamente

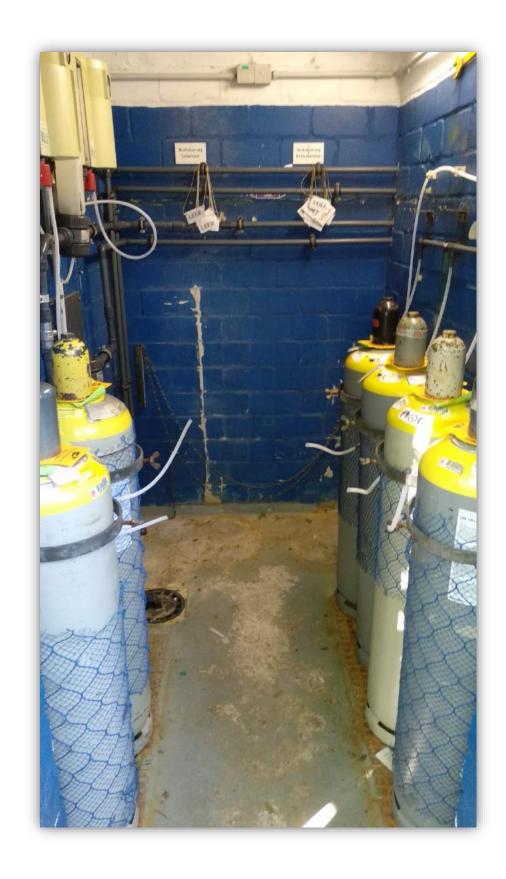






Freibad-Chlorgasraum







Freibad-Kleinkinderbereich







Verteilung der Kosten nach Wahl der Variante:

Sanierung ein-	4.800.000,00€	4.800.000,00 €		
schließlich Be-				
ckenköpfen aus				
Edelstahl				
Sanierung mit			5.600.000,00€	5.600.000,00€
Vollauskleidung in				
Edelstahl				
Ersatzbau für die		1.750.000,00 €		1.750.000,00 €
Bestandsgebäude				
Gesamtkosten:	4.800.000,00 €	6.550.000,00 €	5.600.000,00€	7.350.000,00 €

Anders als bei der Sanierung des Hallenbades bietet sich bei der Sanierung des Freibades eine Umsetzung über mehrere Jahre nicht an.

Allerdings könnten die Maßnahmen über zwei Haushaltsjahre verteilt und über entsprechende Verpflichtungsermächtigungen abgesichert werden.

Die Kosten für den **Neubau** eines Freibades gleicher Qualität und Größe belaufen sich auf **ca. 12.000.000 Euro**.

Sonderabschreibungen



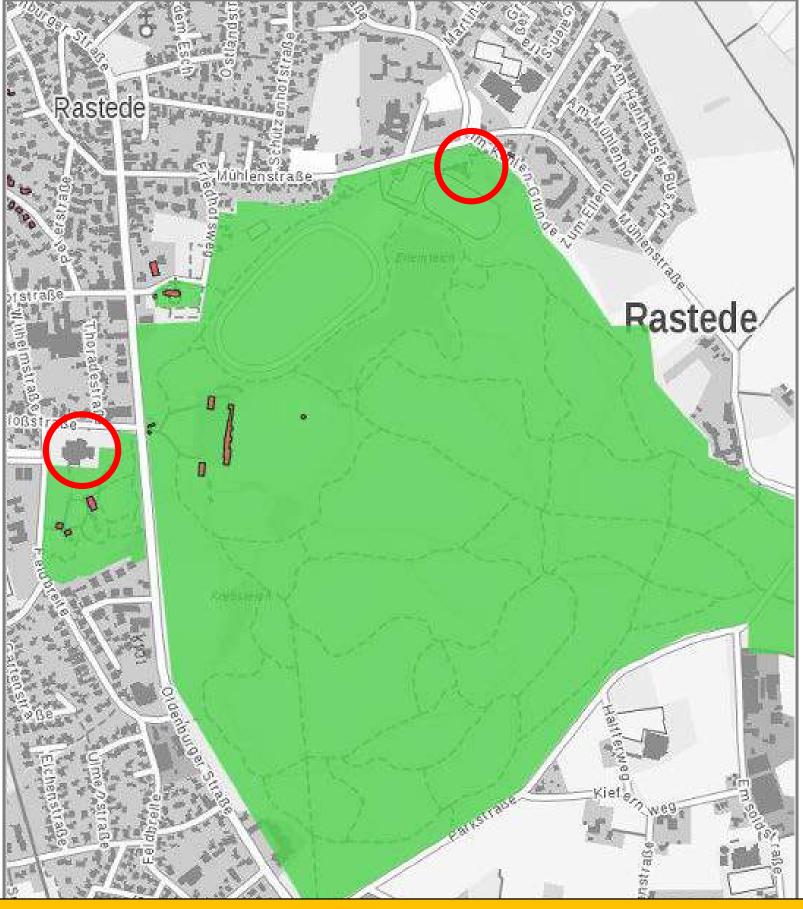
Dimensionen beim Bau eines Kombibades

Kostenschätzung die den Abbruch beider Bäder beinhaltet und den Neubau an der Mühlenstraße vorsieht.

Bei gleichen Beckengrößen und gleicher Ausstattung schließt die Schätzung gerundet mit 23.500.000 Euro ab.

Sonderabschreibungen wurden nicht berücksichtigt.

Auch hier können viele unbekannte Parameter zu ganz erheblichen Veränderungen führen.





Erläuterung möglicher Bau- und denkmalrechtlicher Hürden



de witt janßen partner

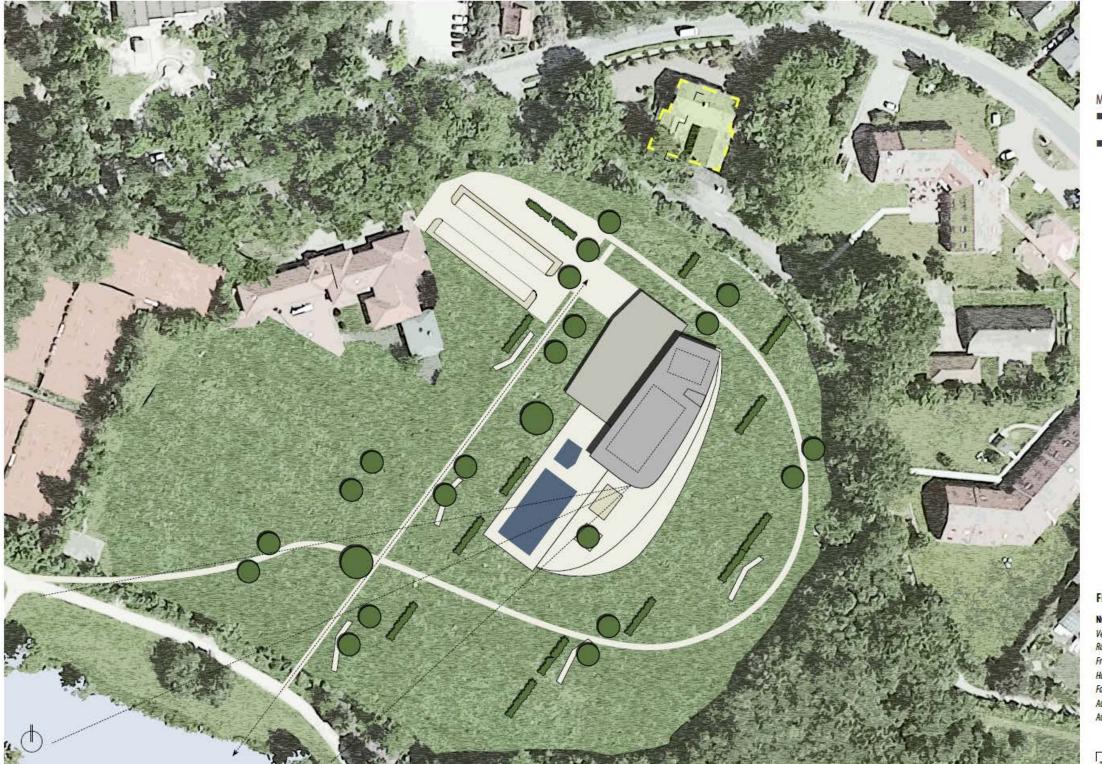
Stand 07.02.2014

Maßnahmen

- Verlegung Freibadnutzung / Freibadgebäude an die Ostseite des Grundstücks
- Ausbau des Freibades zum Kombibad mit Ganzjahresnutzung durch Innen- und Außenbeckenprogramm

KOMBIBAD AM ELLERNTEICH IN RASTEDE

Entwurfsansatz B: "Gespiegelte Nutzung entlang der Achse"



Flächenaufgliederung

Nutzung / Nutzungsart	Bestand	Flächenansatz
Vereinsgebäude FC Rastede /		
Rasteder Tennis Club e.V.	777,0 m ²	777,0 m ²
Freibadgebäude (alt)	434,0 m ²	
Hallenbad (neu)		1018,0 m ²
Foyer / Umkleide / Duschen (neu)		733,0 m ²
Außenbadeplatte (neu)		878,0 m ²
Außengestaltung (neu)		1065,0 m ²
		S-13104-1314-1

10 m

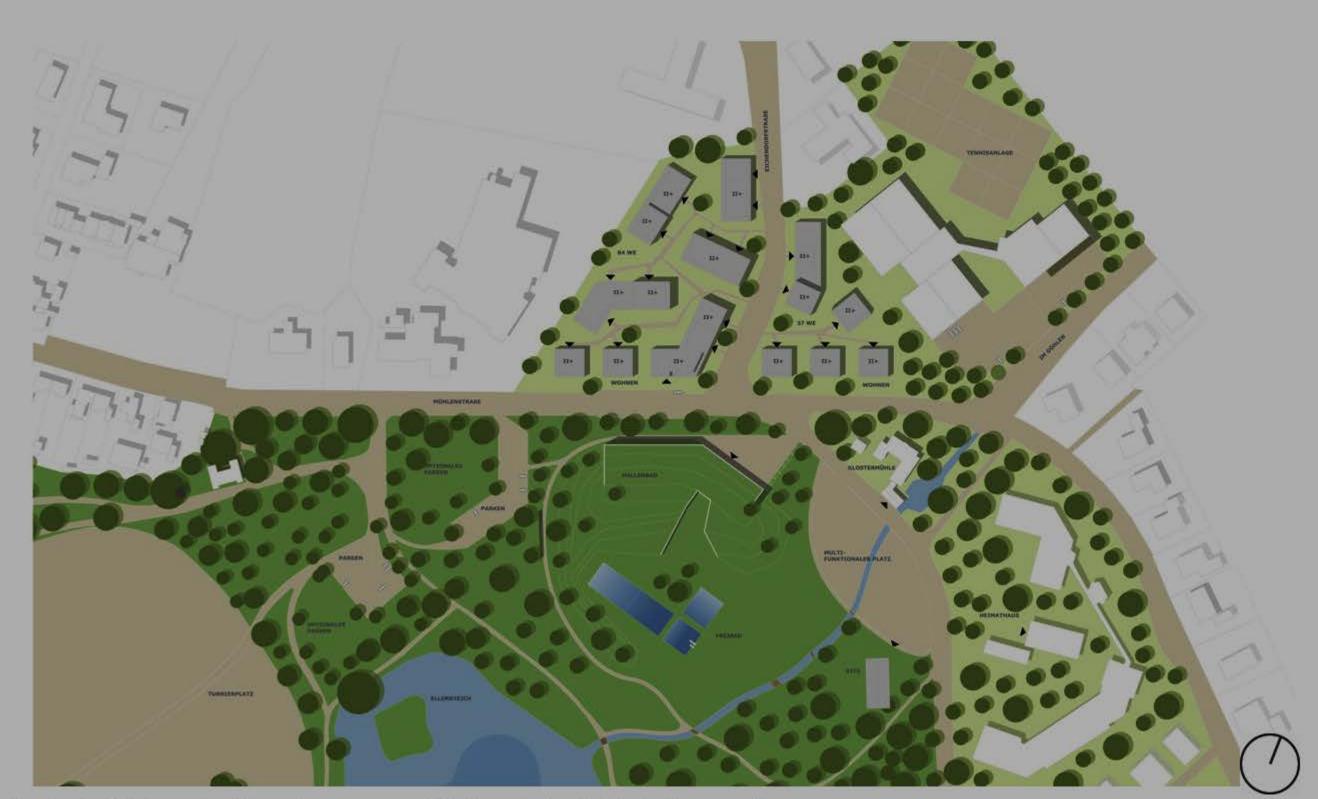
DROSTE DROSTE & URBAN

Präsentation am 23. November 2015 in Rastede



DROSTE DROSTE & URBAN

Präsentation am 23. November 2015 in Rastede



Variante 2 (Ausschnitt) – Eingang zum Mühlenplatz / Wohnbebauung A



Hallenbad

Verteilung der Kosten nach Wahl der Variante:

Kein zusätzliches				
Angebot				
Variante 1		2,016.000,00€		
Variante 2			2.690.000,00€	
Variante 3				2.100.000,00€
Sanierungskosten	2.600.000,00€	2.600.000,00€	2,600,000,00€	2.600.000,00€
Gesamtkosten:	2.600.000,00 €	4.616.000,00 €	5.290.000,00€	4.700.000,00 €

Freibad

Verteilung der Kosten nach Wahl der Variante:

Gesamtkosten:	4.800.000,00 €	6.550.000,00€	5.600.000,00€ (7.350.000,00 €
Bestandsgebäude				
Ersatzbau für die		1.750.000,00 €		1.750.000,00 €
Vollauskleidung in Edelstahl				
Sanierung mit			5.600.000,00€	5.600.000,00€
Edelstahl				
ckenköpfen aus				
schließlich Be-				
Sanierung ein-	4.800.000,00 €	4.800.000,00€		

Zusammenfassung:



ca. 5.290.000,-- € Hallenbadsanierung + teuerste Erweiterungsoption ca. 14.500.000,-- € Ersatzbau Hallenbad am jetzigen Standort

ca. 7.350.000,-- € Freibadsanierung + Neubau Umkleide- und Technikgebäude

ca. 12.000.000,-- € Neubau Freibad am jetzigen Standort

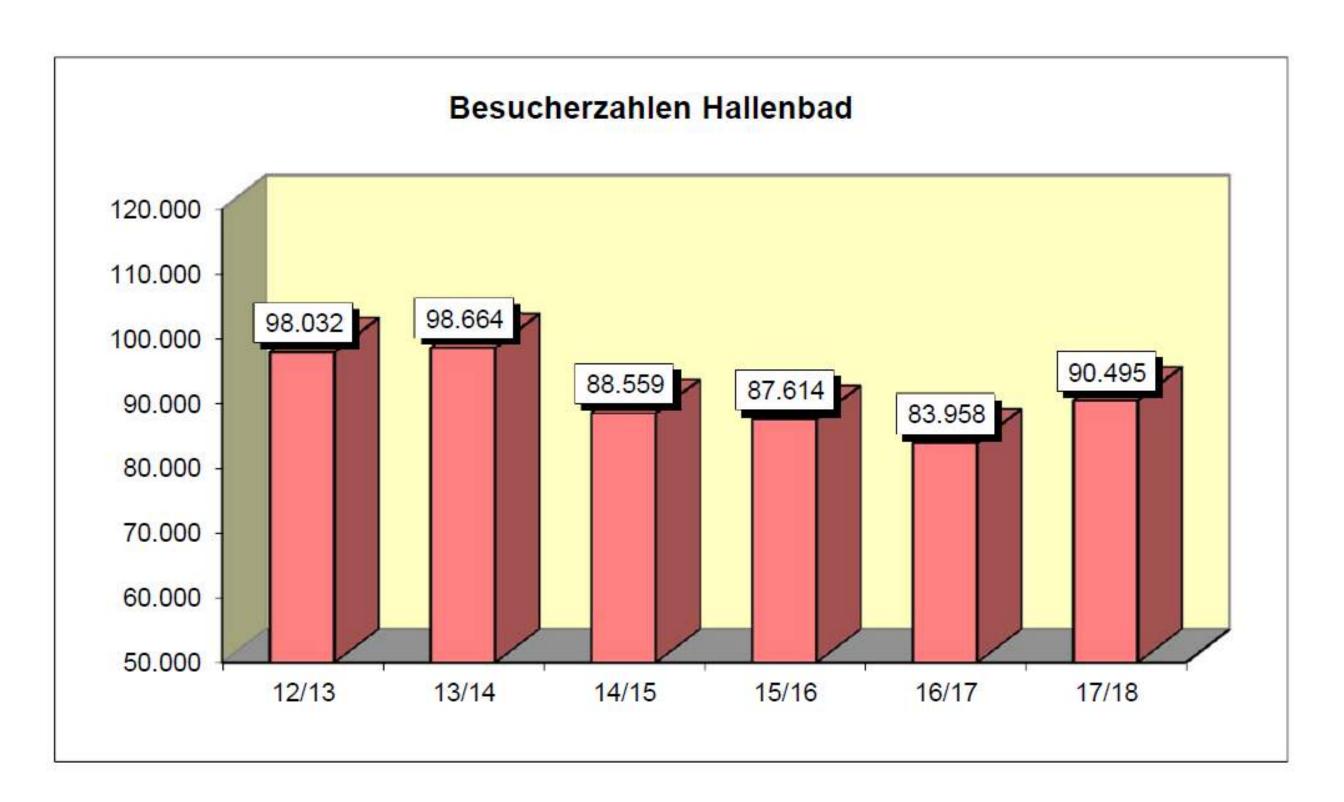
ca. 23.500.000,-- € Kombibad an der Mühlenstraße



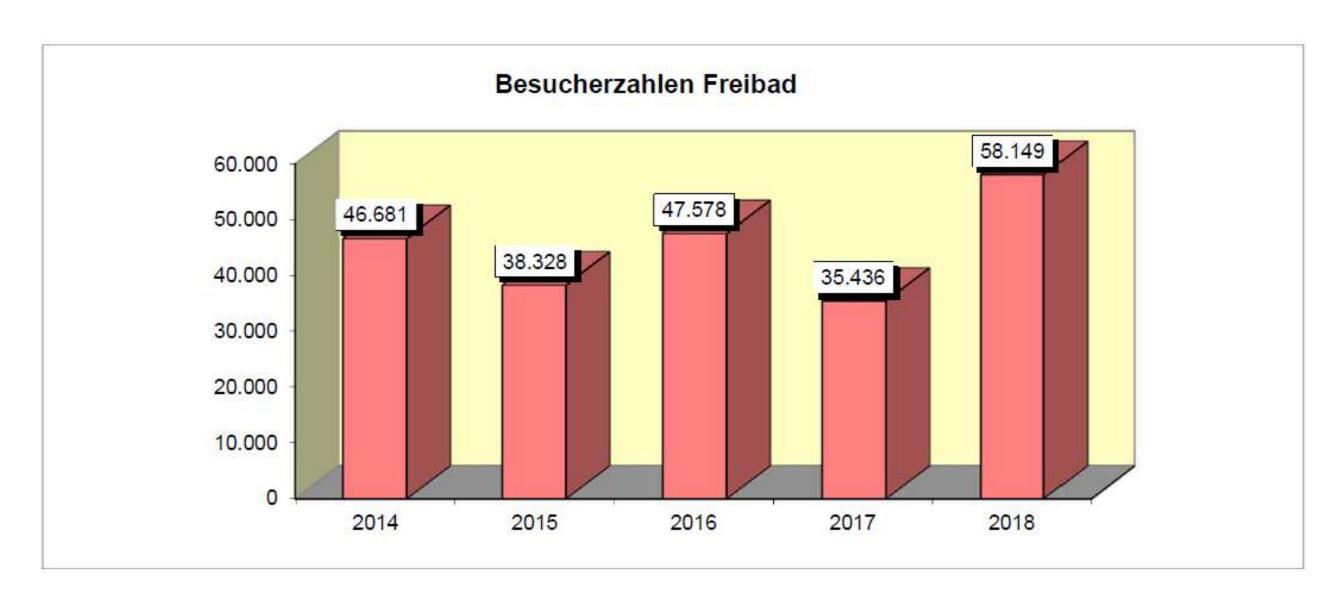
Übersicht Bäder						
Hallenbad	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Aufwand	639.786,84 €	658.568,37 €	726.015,17 €	651.536,81 €	659.646,85 €	635.006,83 €
Ertrag	-251.402,23 €	- 245.587,53 €	- 267.333,46 €	- 251.608,79 €	- 235.266,13 €	- 258.753,51 €
Zuschussbedarf	388.384,61 €	412.980,84 €	458.681,71 €	399.928,02 €	424.380,72 €	376.253,32 €
Besucher	106.716	115.345	107.152	105.671	102.747	103.180
Zuschuß pro Badebesucher	3,64 €	3,58 €	4,28 €	3,78 €	4,13 €	3,65 €
Freibad	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Aufwand	332.291,32 €	322.230,94 €	354.508,81 €	325.390,66 €	358.373,35 €	419.610,82 €
Ertrag	- 84.212.83 €	- 113.039.32 €	- 104.502.58 €	- 86.596.50€	-105.743.47 €	- 78.296.08€
Zuschussbedarf	248.078,49€	209.191,62€	250.006,23 €	238.794,16 €	252.629,88€	341.314,74 €
Besucher	45.802	47.732	49.097	40.782	50.957	37.852
Zuschuß pro Badebesucher	5,42 €	4,38 €	5,09€	5,86 €	4,96 €	9,02 €
Hallenbad und Freibad						
Gesamter Zuschussbedarf	626 462 40 6	600 470 46 6	700 607 04 6	620 722 40 6	C77 040 C0 C	747 ECO OC C
	636.463,10 €	622.172,46 €	708.687,94 €	638.722,18 €	677.010,60 €	717.568,06 €

Betrieb und Unterhaltung der Bäder ist eine freiwillige, <u>keine</u> Pflichtaufgabe der Gemeinde.











Die **Stadt Oldenburg** hat im Januar 2019 ein umfassendes **Strategiepapier** für die Entwicklung der Bäderlandschaft in Oldenburg beschlossen hat.



Die **Stadt Oldenburg** hat im Januar 2019 ein umfassendes **Strategiepapier** für die Entwicklung der Bäderlandschaft in Oldenburg beschlossen hat.





Ein Projektantrag "Sanierung des Freibades Rastede" für das Bundesprogramm "Sanierung stellt bzw. naler Einricht ungen in den Bereichen Sport, Jugend und Kultur" wurt bewinigt!



Die politischen Gremien haben eine Entscheidung vertagt und die Arbeitsgruppe Bäder zur Vorbereitung eines Anforderungsprofils für die zukünftige Bädersituation ins Leben gerufen!

- Zielgruppen
- Demografische Entwicklung
- Auslastung (Woche/Tag/Spitzenstunden)
- Nutzungsoptionen (z.B. spätere Nutzungserweiterungen/Veränderungen)
- KOK Bäderrichtlinien

• ...



3. Redebeiträge der eingeladenen Schulen, Vereine, Institutionen und Bürgerinnen und Bürger





KGS⋅Rastede⊬

Wilhelmstr. ·5-

D-26180·Rastede \rightarrow \rightarrow \rightarrow \rightarrow \rightarrow Rastede, ·17.09.2019¶

¶

Stellungnahme·der·KGS·Rastede·zur·Berücksichtigung·in·der·AG·"Bäder"·der· Gemeinde·Rastede¶

¶

Die·KGS·Rastede·mit·rund·1900·Schülern·nutzt·täglich·im·Schulalltag·die·örtlichen·Bäder·in·der· Gemeinde·Rastede.·An·5·Tagen·in·der·Woche·sind·vormittags·in·allen·6·Unterrichtsstunden· Schülergruppen·in·den·Bädern·eingeteilt.¶

Zusätzlich·zum·normalen·lehrplanorientierten·Unterricht·werden·Nichtschwimmer·und·Schwimm-AGs·der·KGS·Rastede·in·den·Rasteder·Bädern·unterrichtet.·Aufgrund·der·großen·Schüleranzahl·und·der·organisationsoptimierten·Nutzung·wird·der·Schwimmunterricht·im·Block·organisiert.·Dies·bedeutet,·dass·die·Schüler·mehrere·Wochen·hintereinander·zwei·Unterrichtsstunden·pro·Woche·Schwimmunterricht·haben.¶

Die·KGS·Rastede·profitiert·bei·der·Durchführung·des·Schwimmunterrichts·von·den·örtlichen·
Gegebenheiten·in·der·Gemeinde·Rastede·in·der·derzeitigen·Form.·Die·kurzen·Entfernungen·zwischen·
den·Schulgebäuden·der·KGS·Rastede·und·den·Rasteder·Bädern·ermöglichen·einen·raschen·und·
unkomplizierten·Transfer·der·Lerngruppen·zu·Fuß·oder·mit·dem·Fahrrad.·Dadurch·entfallen·sämtliche·
Aufwendungen·für·zusätzlichen·umfangreichen·Bustransfer.¶



Sowohl·im·Hallenbad·als·auch·im·Freibad·werden·das·große·Schwimmerbecken·und·das· Nichtschwimmerbecken·genutzt.·¶

Lerneinheiten·zum·Turmspringen·finden·ebenfalls·statt.·Vorbereitungen·zum·Rettungsschwimmen· und·die·Abnahme·von·verschiedenen·Schwimmabzeichen·sowie·die·Schulung·von· Schwimmtechniken·stehen·im·Vordergrund.¶

Der·gymnasiale·Leistungskurs·Sport·absolviert·jedes·Jahr·durch·die·ideale·Kombination·von· Schlosspark·und·Freibad·die·Abiturprüfung·zum·Triathlon.¶

Presseberichten·des·DLRG·ist·zu·entnehmen,·dass·Kinder·und·Erwachsene·zunehmend·schlecht·oder·gar·nicht·schwimmen·können.·Diese·negative·Entwicklung·stellt·auch·die·KGS·Rastede·mit·großer·Sorge·fest.·Daher·führt·die·KGS·Rastede·spezielle·Nichtschwimmerkurse·in·Kleingruppen·durch.¶

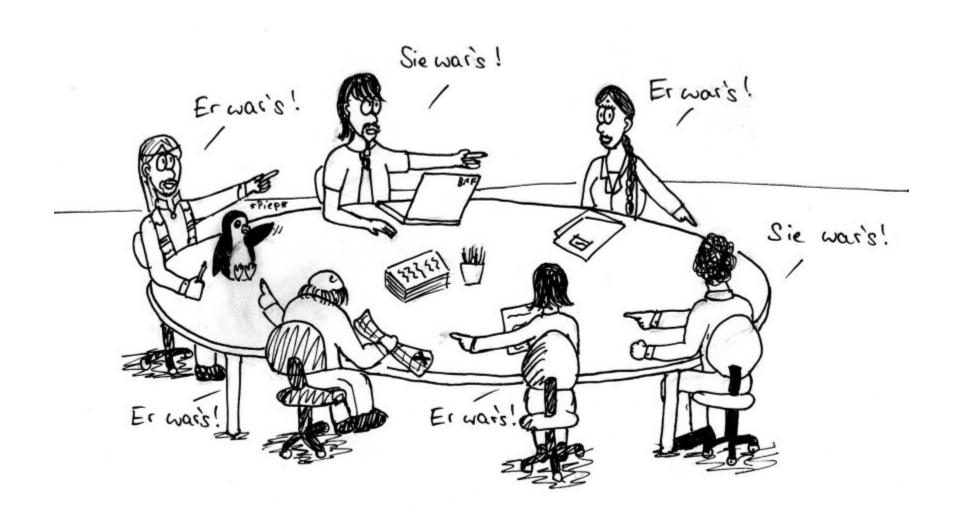
Die·KGS·Rastede·spricht·sich·für·den·Fortbestand·des·Schwimmunterrichtes·unter·den·von·der·Gemeinde·Rastede·angebotenen·Bedingungen·aus, ·um·den·Lehrplänen·des·MK·und·der·zusätzlichen·gesellschaftlichen·Verantwortung·zur·Verbesserung·der·allgemeinen·Schwimmfähigkeit·nachzukommen¶

Eine·mögliche·räumliche·Verlegung·der·Bäder·(einzeln·oder·in·Form·eines·Kombinationsbades)·an· einen·anderen·Ort·würde·mit·zusätzlichem·Aufwand·verbunden·sein.·Die·Schüler·müssten·mit·einem· Bustransfer·befördert·werden,·der·zusätzliche·Kosten·verursachen·würde.¶

Unter·Berücksichtigung·der·o.·g.·Argumente·unterstützt·die·KGS·Rastede·eine·Renovierung·des· Freibades·und·des·Hallenbades·an·den·vorhandenen·Standorten.¶



4. Aussprache/Diskussion





5. Vorschau auf die 2. und 3. Sitzung der AG Bäder





5. Vorschau auf die 2. und 3. Sitzung der AG Bäder

2. AG Bäder

Termin: 24.10.2019

Beginn: 8.00 Uhr (ganztägig)

Bereisung Nettebad in Osnabrück und Freibad in Achim

3. AG Bäder

Termin: 30.10.2019

Beginn: 17.00 Uhr Rathaus, Ratssaal

- Impulsvortrag Bäder (Fachplanungsbüro Janssen, Bär und Partner)
- Auswertung und Analyse der Beiträge der 1. AG
- Erarbeitung eines Anforderungsprofils



6. Schließung der Sitzung

