



Projekt: 2107-042 Schülerforschungszentrum
02.09.2021 / Kostenberechnung nach DIN 276:2018

Projekt Schätzwert 312.671,27 € Projekt Budget 315.000,00 € Anteil-%: 99,26 %

Nummer	Bezeichnung	GB Netto	MWSt-%	MWSt-Betr.	GB Brutto	Anteil-%
--------	-------------	----------	--------	------------	-----------	----------

330 Außenwände/Vertikale Baukonstruktionen, außen

DBD717-27668	Wandkonstruktion außen D 0,25 m Holzrahmenbau KVH WH MW 035 D 140mm Beplankung1 OSB-Platte Beplankung2 Sperrholzplatte	10.446,20 €	19,00	1.984,78 €	12.430,98 €	3,32
DBD0001	Außenwand nichttragend raumabschließend E30 Rahmen KVH Fichte/Tanne C24 B/H 6/20cm Achsabst. 60-62,5cm H 2-2,5m Mineralwolle 0,035W/(mK) D 140mm Beplankung innen OSB-Platte OSB/3 D 18mm Beplankung außen Sperrholzpl. D 25mm WD 250 mm	10.446,20 €	19,00	1.985,12 €	12.431,32 €	3,32
DBD159-19826	Außenwandbekleidung (innen) Gipsfaserplatte D 12,5+12,5mm WI MW 040 D 80mm Vliestapete	9.650,24 €	19,00	1.833,55 €	11.483,79 €	3,06
DBD0001	Wandbekleidung H bis 3,5m Grund- Traglattung UK Holz MW D 80mm Gipsfaserpl. D 12,5mm 2lagig Q2	8.246,80 €	19,00	1.566,68 €	9.813,48 €	2,62
DBD0002	Grundbesch GBS Wand	412,34 €	19,00	78,44 €	490,78 €	0,13
DBD0003	Tapete Wand Vlieswandbekl.	991,10 €	19,00	188,68 €	1.179,78 €	0,31
DBD151-22370	Außenwandbekleidung (innen) Dispersionsfarbe Silikatputz Körnung 1mm Reibeputz-Struktur Unterputz Gips- Putzmörtel B7 bewehrt Spritzbewurf	6.069,33 €	19,00	1.153,17 €	7.222,50 €	1,93
DBD0001	Spritzbewurf Zementputz Außenwand innen	708,18 €	19,00	134,68 €	842,86 €	0,22
DBD0002	Armierungsputz innen Faser D 4-5mm Außenwand	1.280,20 €	19,00	243,46 €	1.523,66 €	0,41
DBD0003	Putzbewehrung Gittergewebe alkalibest. Außenwand	84,21 €	19,00	15,99 €	100,20 €	0,03
DBD0004	Innenputz 2lagig Außenwand UP Gips-Putzmörtel B7 D 10mm OP Dispersions-Silikatputz Reibeputz-Struktur Körnung 1mm	3.259,70 €	19,00	619,38 €	3.879,08 €	1,03
DBD0005	Erstbesch Wand Putz Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe	737,04 €	19,00	139,86 €	876,90 €	0,23
Summe 330	Außenwände/Vertikale Baukons	26.165,77 €		4.971,50 €	31.137,27 €	8,31

340 Innenwände/Vertikale Baukonstruktionen, innen

DBD144-28146	Zimmertür B 0,885 m H 2,01 m einflg. Holzwerkstoff Schiebetür Rw 37 dB Holzzarge	1.606,44 €	19,00	305,22 €	1.911,66 €	0,51
DBD0001	Innentürelement Schiebetür einflg. B 885 mm H 2010 mm 37dB 2,2W/m2K Klimakl.I Prüfklima a Blockzarge/- rahmen Vollholz Holzwerkstoff	1.354,48 €	19,00	257,36 €	1.611,84 €	0,43
DBD0002	Einsteckschloss gefälzte Türen Buntbart Dornmaß 55mm Stulp-B 24mm	89,42 €	19,00	16,98 €	106,40 €	0,03
DBD0003	Drückergarnitur Gebrauchskl.3 Stahl niro matt Langschild Schlossentfernung 72mm Profilzylinder	162,54 €	19,00	30,88 €	193,42 €	0,05
DBD144-33884	Zimmertür B 0,885 m H 2,01 m einflg. Holzwerkstoff Drehflügeltür Rw 37 dB Holzzarge	2.651,49 €	19,00	503,78 €	3.155,27 €	0,84
DBD0001	Innentürelement Drehflügeltür einflg. B 885 mm H 2010 mm 37dB 2,2W/m2K Klimakl.I Prüfklima a Umfassungszarge Vollholz Maulweite/WD 270 mm Holzwerkstoff					



Projekt: 2107-042 Schülerforschungszentrum

02.09.2021 / Kostenberechnung nach DIN 276:2018

Projekt Schätzwert 312.671,27 € Projekt Budget 315.000,00 € Anteil-%: 99,26 %

Nummer	Bezeichnung	GB Netto	MWSt-%	MWSt-Betr.	GB Brutto	Anteil-%
		2.273,55 €	19,00	431,97 €	2.705,52 €	0,72
DBD0002	Einsteckschloss gefälzte Türen Buntbart Dornmaß 55mm Stulp-B 24mm	134,13 €	19,00	25,47 €	159,60 €	0,04
DBD0003	Drückergarnitur Gebrauchskl.3 Stahl niro matt Langschild Schlossentfernung 72mm Profilzylinder	243,81 €	19,00	46,32 €	290,13 €	0,08
DBD582-67772	Trennwand D 0,125 m Gipsfaser Doppelständerwerk Stahl verz. CW/UW 100 WTR MW 040 D 80mm Rw 50 dB Q3	7.644,57 €	19,00	1.452,47 €	9.097,04 €	2,43
DBD0001	Trennwand H bis 3,25 m WD 125 mm Rw 50 dB UK Stahlblechprofil verz Doppelständerwerk Mineralwolle MW D 2x40mm Beplankung beidseitig Gipsfaserpl. 2lagig D 12,5mm D 12,5mm Q3 2lagig D 12,5mm D 12,5mm Q3	7.644,57 €	19,00	1.452,67 €	9.097,24 €	2,43
DBD19-22682	Innenwandbekleidung Keramischer Belag Feinsteinzeug Ia	3.608,47 €	19,00	685,61 €	4.294,08 €	1,15
DBD0001	AIV-P Innenwand innen W1-I EPS-PI mineral Schlämme rissüberbrückend D 10mm vollfl kleben	454,46 €	19,00	86,49 €	540,95 €	0,14
DBD0002	Haftbrücke mineralisch Innenwand Gipspl.	172,67 €	19,00	32,86 €	205,53 €	0,05
DBD0003	Bekleidung Wand stranggepresste Fliesen/Platten Gr.Ala 10/20cm D 10 mm Dünnbett zementh.Mörtel TypC Fugenmörtel zementhaltig	2.895,40 €	19,00	550,25 €	3.445,65 €	0,92
DBD0004	Eckprofil PVC-U L 1m	53,85 €	19,00	10,23 €	64,08 €	0,02
DBD0005	Kantenschutzschiene PVC-U	32,09 €	19,00	6,10 €	38,19 €	0,01
Summe 340	Innenwände/Vertikale Baukons	15.510,97 €		2.947,08 €	18.458,05 €	4,92

350 Decken/Horizontale Baukonstruktionen

DBD536-5928	Rückbau Deckenbekleidung innen Dämmung MW D 15 cm Entsorgung	3.066,80 €	19,00	582,69 €	3.649,49 €	0,97
DBD0001	Dämmung unter Decke Mineralwolle abbrechen 2,5kN/m3 D 15 cm v.Hand laden transp. LKW AN entsorgen bis 10km nicht schadstoffbelastet AVV170604 Vergüt.Entsorg. AN	3.066,80 €	19,00	583,00 €	3.649,80 €	0,97
DBD70-13166	Deckenbekleidung innen Gipsfaserplatte D 15mm DI MW 032 D 140mm Vliestapete Erstbeschichtung	18.823,66 €	19,00	3.576,50 €	22.400,16 €	5,98
DBD0001	Unterdecke Gipsfaserpl. einlagig D 15mm UK Holz Grund- Traglattung Noniusabhängiger Abhänge-H 125 mm Mineralwolle MW D 140mm Q2	15.169,46 €	19,00	2.882,59 €	18.052,05 €	4,82
DBD0002	Grundbesch GBS Decke	677,99 €	19,00	128,35 €	806,34 €	0,22
DBD0003	Tapete Decke Vlieswandbekl.	1.272,93 €	19,00	241,60 €	1.514,53 €	0,40
DBD0004	Erstbesch Decke Vlieswandbekleidung Dispersionsfarbe-GBS Dispersionsfarbe	1.703,28 €	19,00	323,14 €	2.026,42 €	0,54
DBD733-19510	Deckenbelag innen UK Verbundelement D 33mm	2.668,83 €	19,00	507,08 €	3.175,91 €	0,85
DBD0001	Untergrund reinigen Beton Entfernen Grobschmutz	117,00 €	19,00	22,20 €	139,20 €	0,04



Projekt: 2107-042 Schülerforschungszentrum

02.09.2021 / Kostenberechnung nach DIN 276:2018

Projekt Schätzwert 312.671,27 € Projekt Budget 315.000,00 € Anteil-%: 99,26 %

Nummer	Bezeichnung	GB Netto	MWSt-%	MWSt-Betr.	GB Brutto	Anteil-%
DBD0002	Randdämmstreifen PE-Schaum D 10mm H 100mm	57,63 €	19,00	10,84 €	68,47 €	0,02
DBD0003	Fertigteilestrich Verbundelement Zementbaupl. D 22mm Dämmung Mineralwolle MW D 11mm DEO D 33mm	2.494,20 €	19,00	474,00 €	2.968,20 €	0,79
DBD39-41994	Deckenbelag innen Parkett Massivholz UK Faserplatte D 20mm FBH TypB VA 100mm	13.858,18 €	19,00	2.633,05 €	16.491,23 €	4,40
DBD0001	Untergrund reinigen Beton Entfernen Grobschmutz	117,00 €	19,00	22,20 €	139,20 €	0,04
DBD0002	Randdämmstreifen PE-Schaum D 10mm H 100mm	57,63 €	19,00	10,84 €	68,47 €	0,02
DBD0003	Wärmedämmschicht Fußboden Holzfaser-Dämmplatte WF D 30mm 0,041W/(mK) DEO	758,40 €	19,00	144,00 €	902,40 €	0,24
DBD0004	Trittschalldämmschicht Bläherlit/Mineralwolle-Schichtpl EPB/MW 3kN/m2 37-2mm 40MN/m3 0,047W/(mK) DES	1.800,60 €	19,00	342,00 €	2.142,60 €	0,57
DBD0005	Fußbodenheizung TypB PE sauerstoffdicht AD 18mm WD 2mm Verl.-abst. 100mm	3.801,60 €	19,00	722,40 €	4.524,00 €	1,21
DBD0006	Anbindeltg Fußbodenheizung PE sauerstoffdicht AD 18mm WD 2mm	279,00 €	19,00	53,00 €	332,00 €	0,09
DBD0007	Unterboden Faserpl. mittelhart MBL D 20mm	1.699,20 €	19,00	322,80 €	2.022,00 €	0,54
DBD0008	Überstand Randdämmstreifen abschneiden PE-Schaum	17,66 €	19,00	3,41 €	21,07 €	0,01
DBD0009	Untergrund spachteln Fertigteilestrich D 2mm schleifen	843,00 €	19,00	160,20 €	1.003,20 €	0,27
DBD0010	Massivholzparkett Buche D 22mm leiterartig diagonal	3.651,60 €	19,00	693,60 €	4.345,20 €	1,16
DBD0011	Massivholzparkett grundieren versiegeln	498,60 €	19,00	94,80 €	593,40 €	0,16
DBD0012	Übergangs-/Anpassungsprofil Parkett D 22mm Alu	84,30 €	19,00	16,02 €	100,32 €	0,03
DBD0013	Übergangs-/Anpassungsprofil Parkett D 22mm Alu	190,92 €	19,00	36,30 €	227,22 €	0,06
DBD0014	Raumtemperaturregler 10A 250VAC 0-30GradC	58,67 €	19,00	11,15 €	69,82 €	0,02
DBD1295-1049	Sockelleiste Holz H/B 60/17mm Buche	921,40 €	19,00	175,07 €	1.096,47 €	0,29
DBD0001	Sockelleiste B/H 17/60mm rechteckig Buche	921,40 €	19,00	175,10 €	1.096,50 €	0,29
DBD34-70360	Deckenbelag innen Keramischer Belag Feinsteinzeug la eben UK Faserplatte D 20mm FBH TypB VA 100mm	1.751,64 €	19,00	332,81 €	2.084,45 €	0,56
DBD0001	Untergrund reinigen Beton Entfernen Grobschmutz	11,70 €	19,00	2,22 €	13,92 €	0,00
DBD0002	Randdämmstreifen PE-Schaum D 10mm H 100mm	18,22 €	19,00	3,43 €	21,65 €	0,01



Projekt: 2107-042 Schülerforschungszentrum
02.09.2021 / Kostenberechnung nach DIN 276:2018

Projekt Schätzwert 312.671,27 € Projekt Budget 315.000,00 € Anteil-%: 99,26 %

Nummer	Bezeichnung	GB Netto	MWSt-%	MWSt-Betr.	GB Brutto	Anteil-%
DBD0003	Trittschalldämmschicht Blähperlit/Mineralwolle-Schichtpl EPB/MW 3kN/m2 37-2mm 40MN/m3 0,047W/(mK) DES	180,06 €	19,00	34,20 €	214,26 €	0,06
DBD0004	Fußbodenheizung TypB PE sauerstoffdicht AD 16mm WD 2mm Verl.-abst. 100mm	372,42 €	19,00	70,74 €	443,16 €	0,12
DBD0005	Anbindeltg Fußbodenheizung PE sauerstoffdicht AD 16mm WD 2mm	132,10 €	19,00	25,10 €	157,20 €	0,04
DBD0006	Raumtemperaturregler 10A 250VAC 0-30GradC	58,67 €	19,00	11,15 €	69,82 €	0,02
DBD0007	Unterboden Faserpl. mittelhart MBL D 20mm	169,92 €	19,00	32,28 €	202,20 €	0,05
DBD0008	Überstand Randdämmstreifen abschneiden PE-Schaum	5,58 €	19,00	1,08 €	6,66 €	0,00
DBD0009	AIV-P Boden innen W1-I EPS-PI mineral Schlämme rissüberbrückend D 10mm vollfl kleben	87,96 €	19,00	16,74 €	104,70 €	0,03
DBD0010	Untergrund spachteln Fertigteilestrich D 2mm schleifen	84,30 €	19,00	16,02 €	100,32 €	0,03
DBD0011	Voranstrich auftragen Kunstharz-Dispersion	19,62 €	19,00	3,72 €	23,34 €	0,01
DBD0012	Bodenbelag stranggepresste Fliesen/Platten Gr.Ala Rutschgr.R11 10/20cm D 10 mm Dünnbett zementh.Mörtel TypC Fugenmörtel zementhaltig	524,16 €	19,00	99,60 €	623,76 €	0,17
DBD0013	Abschlussprofil Alu	2,05 €	19,00	0,39 €	2,44 €	0,00
DBD0014	Bewegungsfugenprofil Alu	4,34 €	19,00	0,83 €	5,17 €	0,00
DBD0015	Randfuge Boden B 10mm T 10mm ausbilden füllen Fugendichtstoff	80,54 €	19,00	15,28 €	95,82 €	0,03
DBD1041-1107	Rückbau Deckenbelag außen Beschichtung Entsorgung	1.350,24 €	19,00	256,55 €	1.606,79 €	0,43
DBD0001	Beschichtung entfernen Boden Beton laden transp. LKW AN bis 10km nicht schadstoffbelastet	1.350,24 €	19,00	257,52 €	1.607,76 €	0,43
DBD1659-2200	Deckenbelag außen WPC Massivprofil D 19mm Uk Aluminium Estrich CT Gefälledämmschicht DAA MW 040 D 100mm	17.597,85 €	19,00	3.343,59 €	20.941,44 €	5,59
DBD0001	Untergrund reinigen Beton	107,25 €	19,00	20,35 €	127,60 €	0,03
DBD0002	Gefälledämmschicht Flachdach Neigung 2-2,5% Mineralwolle MW DAA 0,040W/(mK) D 100mm	1.943,70 €	19,00	369,05 €	2.312,75 €	0,62
DBD0003	Abdeck. PE-Folie D 0,15mm	111,10 €	19,00	20,90 €	132,00 €	0,04
DBD0004	Randdämmstreifen PE-Schaum D 10mm H 50mm	50,43 €	19,00	9,49 €	59,92 €	0,02
DBD0005	Zementestrich Estrich auf Dämmschicht Betonstahlgitter 50/50/2 niro 2kN/m2 F4 D 55mm	2.846,25 €	19,00	540,65 €	3.386,90 €	0,90
DBD0006	Dachabdichtung BROOF 2lagig KSP-Polymerbitumenbahn PYE-KTG-KSP2,8 selbstkl Nähte schließen Polymerbitumen-Schweißbahn PYE-KTPS5 vollfl schweißen					



Projekt: 2107-042 Schülerforschungszentrum

02.09.2021 / Kostenberechnung nach DIN 276:2018

Projekt Schätzwert 312.671,27 € Projekt Budget 315.000,00 € Anteil-%: 99,26 %

Nummer	Bezeichnung	GB Netto	MWSt-%	MWSt-Betr.	GB Brutto	Anteil-%
		2.377,65 €	19,00	451,55 €	2.829,20 €	0,75
DBD0007	Bodenablauf Geruchverschluss Reinigungsöffnung PP Abgang seitlich Klebeflansch DN70 seitl.Zulauf DN40 Aufsatzstück Rostrahmen Kunststoff H 100-150mm Abdeckpl. Stahl niro Durchm. 120mm K3	1.096,92 €	19,00	208,40 €	1.305,32 €	0,35
DBD0008	UK Balkon-/Terrassenboden UK Alu 40/20mm einlagig waagrecht	2.098,25 €	19,00	398,75 €	2.497,00 €	0,67
DBD0009	Balkon-/Terrassenboden WPC-Massivprofil D 19mm B 140-145mm Rutschgr.R10	6.966,30 €	19,00	1.323,85 €	8.290,15 €	2,21
DBD409-22342	Stabgeländer H 1 m Stahl niro	13.663,60 €	19,00	2.596,08 €	16.259,68 €	4,34
DBD0001	Geländer Füllung Füllungsrahmen Stäbe Stahl niro H 1000 mm Pfostenabst. 1200mm Handlauf Durchm. 42mm	13.663,60 €	19,00	2.596,00 €	16.259,60 €	4,34
DBD1346-2362	Abdeckung außen Abdeckung Alu B 50 cm	2.028,33 €	19,00	385,38 €	2.413,71 €	0,64
DBD0001	Haftbrücke mineralisch Leibung B 50 cm Beton	88,66 €	19,00	16,74 €	105,40 €	0,03
DBD0002	Fensterbankabdeck. Alu D 1mm Zuschnitt-B 600mm L 1000 mm Trennschicht V13	1.939,67 €	19,00	368,59 €	2.308,26 €	0,62
Summe 350	Decken/Horizontale Baukonstr	75.730,53 €		14.388,80 €	90.119,33 €	24,04
380	Baukonstruktive Einbauten					
		25.550,00 €	19,00	4.854,50 €	30.404,50 €	8,11
Summe 380	Baukonstruktive Einbauten	25.550,00 €		4.854,50 €	30.404,50 €	8,11
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen					
		8.030,00 €	19,00	1.525,70 €	9.555,70 €	2,55
Summe 390	Sonstige Maßnahmen für Bauko	8.030,00 €		1.525,70 €	9.555,70 €	2,55
410	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen					
		7.300,00 €	19,00	1.387,00 €	8.687,00 €	2,32
Summe 410	Abwasser-, Wasser-, Gasanlag	7.300,00 €		1.387,00 €	8.687,00 €	2,32
420	Wärmeversorgungsanlagen					
		8.030,00 €	19,00	1.525,70 €	9.555,70 €	2,55
Summe 420	Wärmeversorgungsanlagen	8.030,00 €		1.525,70 €	9.555,70 €	2,55
430	Raumlufttechnische Anlagen					
		1.606,00 €	19,00	305,14 €	1.911,14 €	0,51
Summe 430	Raumlufttechnische Anlagen	1.606,00 €		305,14 €	1.911,14 €	0,51
440	Elektrische Anlagen					
		15.330,00 €	19,00	2.912,70 €	18.242,70 €	4,87
Summe 440	Elektrische Anlagen	15.330,00 €		2.912,70 €	18.242,70 €	4,87



Projekt: 2107-042 Schülerforschungszentrum
02.09.2021 / Kostenberechnung nach DIN 276:2018

Projekt Schätzwert 312.671,27 € Projekt Budget 315.000,00 € Anteil-%: 99,26 %

Nummer	Bezeichnung	GB Netto	MWSt-%	MWSt-Betr.	GB Brutto	Anteil-%
--------	-------------	----------	--------	------------	-----------	----------

450 Kommunikations-, sicherheits- und informationstechnische Anlagen

		730,00 €	19,00	138,70 €	868,70 €	0,23
--	--	----------	-------	----------	----------	------

Summe 450	Kommunikations-, sicherheits	730,00 €		138,70 €	868,70 €	0,23
------------------	-------------------------------------	-----------------	--	-----------------	-----------------	-------------

480 Gebäude- und Anlagenautomation

		1.168,00 €	19,00	221,92 €	1.389,92 €	0,37
--	--	------------	-------	----------	------------	------

Summe 480	Gebäude- und Anlagenautomati	1.168,00 €		221,92 €	1.389,92 €	0,37
------------------	-------------------------------------	-------------------	--	-----------------	-------------------	-------------

490 Sonstige Maßnahmen für technische Anlagen

		1.460,00 €	19,00	277,40 €	1.737,40 €	0,46
--	--	------------	-------	----------	------------	------

Summe 490	Sonstige Maßnahmen für techn	1.460,00 €		277,40 €	1.737,40 €	0,46
------------------	-------------------------------------	-------------------	--	-----------------	-------------------	-------------

610 Allgemeine Ausstattung

Pos 0001	Werkbankarbeitsplätze (flexible Nutzung)	6.480,00 €	19,00	1.231,20 €	7.711,20 €	2,06
----------	--	------------	-------	------------	------------	------

Pos 0002	Werkbank (fester Arbeitsplatz)	8.000,00 €	19,00	1.520,00 €	9.520,00 €	2,54
	mit Standbohrmaschine, Schleifstation, Schraubstock und Stichsäge					

Pos 0007	Werkzeugwagen mobil	3.450,00 €	19,00	655,50 €	4.105,50 €	1,10
	komplett ausgestattet					

Pos 0003	Stühle Stapelbar	2.100,00 €	19,00	399,00 €	2.499,00 €	0,67
----------	------------------	------------	-------	----------	------------	------

Pos 0004	Arbeitsplatzstühle Lötstation	500,00 €	19,00	95,00 €	595,00 €	0,16
----------	-------------------------------	----------	-------	---------	----------	------

Pos 0005	Stühle	2.200,00 €	19,00	418,00 €	2.618,00 €	0,70
----------	--------	------------	-------	----------	------------	------

Pos 0006	Hocker	630,00 €	19,00	119,70 €	749,70 €	0,20
----------	--------	----------	-------	----------	----------	------

Pos 0008	Regalsysteme	10.000,00 €	19,00	1.900,00 €	11.900,00 €	3,17
----------	--------------	-------------	-------	------------	-------------	------

Pos 0009	Arbeitsplätze im OG	4.400,00 €	19,00	836,00 €	5.236,00 €	1,40
	Arbeitstisch und -stuhl					

Summe 610	Allgemeine Ausstattung	37.760,00 €		7.174,40 €	44.934,40 €	11,99
------------------	-------------------------------	--------------------	--	-------------------	--------------------	--------------

620 Besondere Ausstattung

Pos 0001	Lötarbeitsplatz	3.000,00 €	19,00	570,00 €	3.570,00 €	0,95
	inkl. Ausstattung					



Projekt: 2107-042 Schülerforschungszentrum
02.09.2021 / Kostenberechnung nach DIN 276:2018

Projekt Schätzwert 312.671,27 € Projekt Budget 315.000,00 € Anteil-%: 99,26 %

Nummer	Bezeichnung	GB Netto	MWSt-%	MWSt-Betr.	GB Brutto	Anteil-%
Pos 0003	Astronomisches Ausrüstungsset	12.000,00 €	19,00	2.280,00 €	14.280,00 €	3,81
Pos 0004	Digitale Wetterbeobachtungsstation	1.000,00 €	19,00	190,00 €	1.190,00 €	0,32
Summe 620	Besondere Ausstattung	16.000,00 €		3.040,00 €	19.040,00 €	5,08

630 Informationstechnische Ausstattung

Pos 0001	3D-Druckerplatz	12.300,00 €	19,00	2.337,00 €	14.637,00 €	3,90
Summe 630	Informationstechnische Ausst	12.300,00 €		2.337,00 €	14.637,00 €	3,90

710 Bauherrenaufgaben

Pos 0001	Internetauftritt (Webseite)	10.000,00 €	19,00	1.900,00 €	11.900,00 €	3,17
Summe 710	Bauherrenaufgaben	10.000,00 €		1.900,00 €	11.900,00 €	3,17

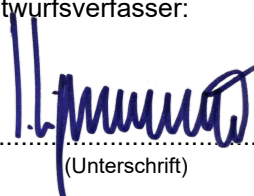
730 Objektplanung

Pos 0001	Honorare Objektplanung	50.000,00 €	19,00	9.500,00 €	59.500,00 €	15,87
Summe 730	Objektplanung	50.000,00 €		9.500,00 €	59.500,00 €	15,87

Summe Projekt 312.671,27 € 59.407,54 € 372.078,81 € 99,26

Aufgestellt: 02.09.2021

Entwurfsverfasser:


(Unterschrift)



anerkannt
(Datum)

Auftraggeber:

.....
(Unterschrift)