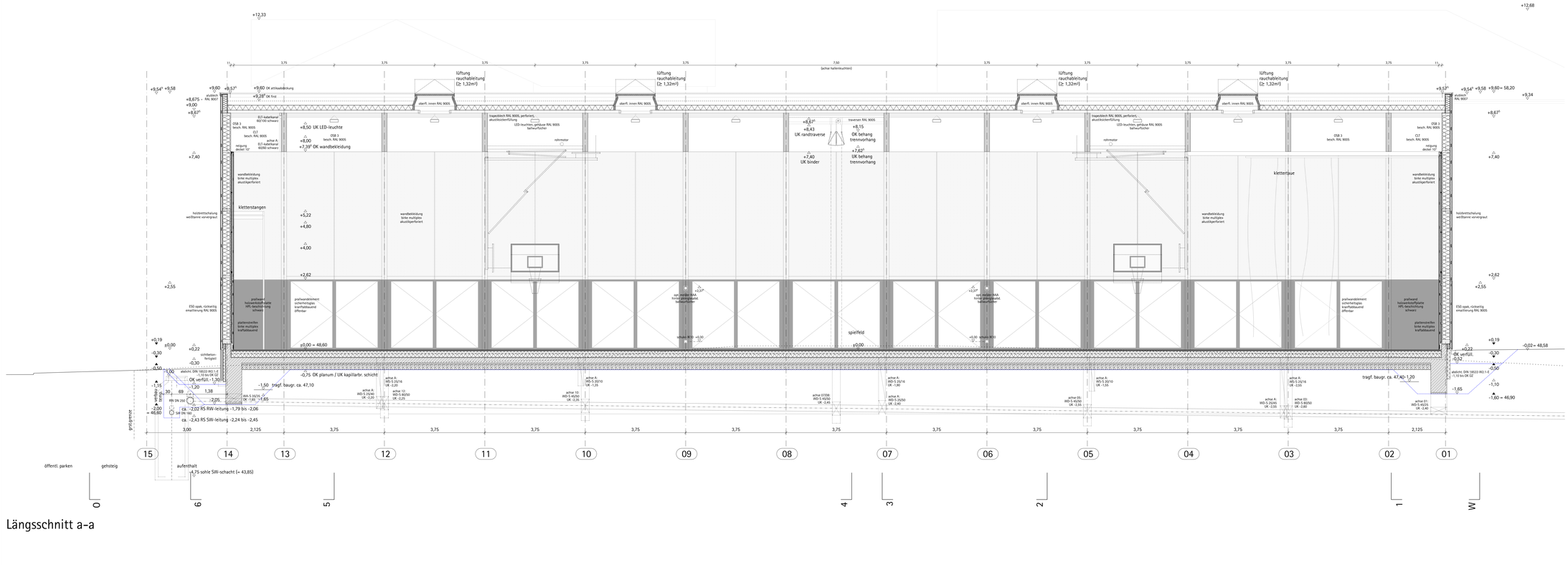
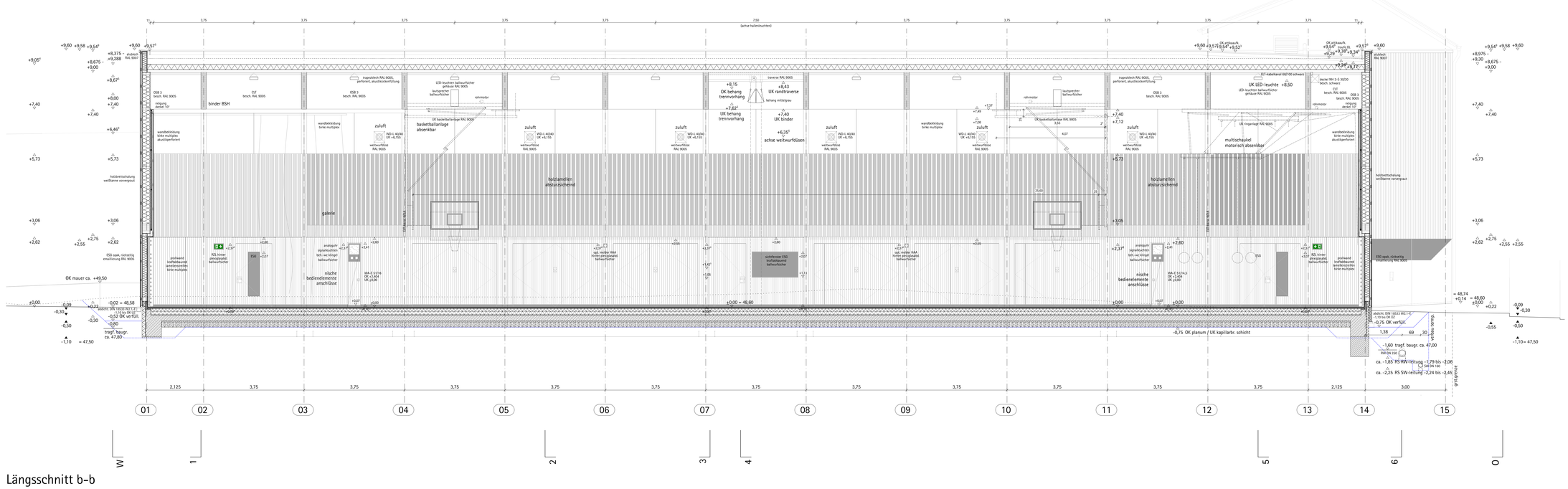


Längsschnitt a-a



Längsschnitt b-b

Legende Brandschutz

BA	= brandabschnitt	NRA	= natürlicher rauchabzug	F	F90= brandwand - von innen nach außen feuerhemmend, und von außen nach innen feuerbeständig F30 = brandschutzverglasung B - brennbare Baustoffe
RA	= rauchabschnitt	NWA	= natürlicher wärmeabzug		
RSH	= rauchschürze	RWA	= rauch- und wärmeabzug		
T30-RS	= tür - feuerhemmender, dicht- und selbstschließender abschluss	HFM	= handfeuermelder	F30	= feuerhemmende und raumabschließende wand
		SAA	= sprachalarmierungsanlage	NA	= notausgang, notausstieg
FL	= feuerlöscher	HAA	= hausalarmanlage		

Legende allgemein

EFH	= endgeschoss-fußbodenhöhe	UKRD	= unterkante rohdecke	PSi	= CLT weißtanne premium astfrei
FFB	= fertig-fußbodenhöhe	OKRD	= oberkante rohdecke	WSi	= CLT weißtanne wohnsicht astarm
RFB	= rohfußboden	RD	= rohdecke	ISi	= CLT weißtanne industriequalität
OK	= oberkante	STB	= stahlbeton	ESG	= einscheiben-sicherheitsglas
UK	= unterkante	BFT	= betonfertigteil	MPX	= multiplexplatte
VK	= vorderkante	BRH	= brandschutzhöhe	DWD	= diff.offene mittelst. holzfaserplatte
IK	= innenkante	i.L.	= im lichten	UDP	= holzfaser-unterdeckenplatte
UZ	= unterzug	hi.U.	= bekleidung hinterlüftet	+HPL	= hochdruckpresste laminatplatte
ÜBZ	= überzug	GKB	= gipskarton-bauplatte	+A	= wandoberfläche anstrich
AHD	= abhangdecke	GKBi	= gipskarton-bauplatte imprägniert	+F	= wandoberfläche fliesen
BE	= bodeneinlauf	CB	= zementbauplatte	+S	= wandoberfläche spiegel
OL	= oberlicht	OSB	= grobspanplatten	akk.bekl.	= akustische bekleidung

Legende Symbole

WD	wanddurchbruch			BD	bodendurchbruch
WS/WA	wandschlitz(-aussparung			BS/BA	bodenschlitz(-aussparung
DD	deckendurchbruch			KB-WD	kernbohrung wanddecke
DS/DA	deckenschlitz(-aussparung			BFZ	bewehrungsfreie zone

Legende Linien und Füllflächen

	achsen		geländeoberkante bestand
	verdeckte kanten oberhalb schnittebene		stahlbeton bewehrt, unbewehrt
	verdeckte kanten unterhalb schnittlinie		stahlbeton-fertigteil
	faserdämmung füllung, matten, platten		brettschichtholzdecke (BSH) quer / längs
	synthetische dämmung geschäumt, verbundstoff		brettsperrholzwand (CLT) beplankung weißtanne
	metallisindenwand, -vorsatzschale		holzrahmenkonstruktion
	bekleidung vollholz, schichtholz		vollholz latten, bretter, balken
	bekleidung holzwerkstoff beren-, nichtbrennbar		brettschichtholz, KVH tragstruktur

Alle Maße beziehen sich auf Nennmaße. Alle Höhen beziehen sich, sofern nicht anders angegeben, auf OK FFB.

Dieser Plan ist nur gültig in Verbindung mit den freigegebenen Plänen des Tragwerksplaners, der Fachplaner Technische Gebäudeausrüstung sowie den brandschutztechnischen Unterlagen.

Alle Brandschutzanforderungen beziehen sich, sofern nicht anders angegeben, auf den vorbeugenden Brandschutz.

Anforderungen an tragende Bauteile, Brandschutzanforderungen sowie die Technische Gebäudeausrüstung sind ergänzend aus den Planungsunterlagen der Fachplaner zu entnehmen.

Die Fundamentgeometrien sind grundsätzlich aus den Plänen des Tragwerksplaners zu entnehmen.

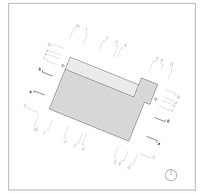
EFH 48,60m üNHN = ± 0,00 OK FFB Ebene 0 DIN 18533-1: W2.1-E

Index	Gegenstand	Datum	Name

NEUBAU SPORTHALLE NIELS-STENSEN-SCHULE SCHWERIN

Bauherr
Erzbistum Hamburg
Am Mariendom 4
20099 Hamburg

Auftragnehmer
Erzbistum Hamburg Generalvikariat
Referat Bauprojektentwicklung
Am Mariendom 4
20099 Hamburg



Fachbereich
Gebäudeplanung

Planart und Planinhalt
Längsschnitte a-a, b-b

AUSSCHREIBUNGSPLAN

6-731-NSS-3.AB	1:50	1380 x 841	22.05.2026	WA
Plancodierung / Filename	Maßstab	Format (mm)	Stammdatum	ges.

Bauherr	Projektsteuerer	Architekt	Fachplaner