Boehringer Ingelheim - Power Station Ingelheim (Gebäude 6482)

Brennstoff-Lagerhalle und NEA-Gebäude

Ermittlung Brutto-Rauminhalt (BRI)
auf Grundlage der Genehmigungsplanung

	x	y	h	Zw.-Summe
Brennstoff-Lagerhalle				
Lagerhalle bis + 5,75 m		2595,06 m²	6,03	15648,21 m³
Lagerhalle ab + 5,75 m		2692,21 m²	5,15	13864,88 m³
Schubboden BSL I		316,25 m²	0,62	196,08 m³
Schubboden BSL II		316,25 m²	0,62	196,08 m³
Hydraulikgebäude		733,71 m²	7,27	5334,07 m³
Hydraulikgebäude bis -1,40		56,85 m²	1,40	79,59 m³
Hydraulikgebäude bis -3,00		457,32 m²	3,00	1371,96 m³
Brennstoffübergabe		129,61 m²	4,15	537,88 m³
Brennstoffübergabe bis -3,50		129,61 m²	3,50	453,64 m³
Summe Brennstoff-Lagerhalle				**37682,38 m³**
NEA-Gebäude				
Bereich Abluft NS 2 geschoßig		512,56 m²	8,02	4110,73 m³
Bereich Nebenflur I		245,73 m²	4,41	1083,67 m³
Bereich Pumpenraum		91,80 m²	4,29	393,82 m³
Zwischenbereich Hauptflur		6,39 m²	4,62	29,52 m³
Bereich Schalträume Stromversorgung		317,25 m²	4,47	1418,11 m³
Bereich Trafos		239,39 m²	7,31	1749,94 m³
Doppelraumboden bis -1,40		901,92 m²	1,40	1262,69 m³
Summe NEA-Gebäude				**10048,48 m³**

aufgestellt: Filderstadt, den 28.09.2020
i.A. Weinmann

AWIPLAN-PPD GmbH, Porschestraße 15, 70794 Filderstadt