

Označení přístaveb / novostaveb / nástaveb

VÝPOČET PODLAHOVÉ PLOCHY							VÝPOČET OBESTAVĚNÉHO PROSTORU							
STÁVAJÍCÍ STAV + NOVÝ STAV							STÁVAJÍCÍ STAV + NOVÝ STAV							
PODLAŽÍ	NP (m2) CELKEM	STŘECHY	CHLÓROVNA PŘESUN	PŘÍSTAVBA ("LOŽ 1")	PŘÍSTAVBA ("LOŽ 2")	CELKEM NP	K.V.	K.V. LODÍ	NP (m3) CELKEM	STŘECHA	CHLÓROVNA PŘESUN	PŘÍSTAVBA ("LOŽ 1")	PŘÍSTAVBA ("LOŽ 2")	CELKEM NP
STŘECHA 4NP	-	847,00	-	339,00	352,00	1 538,00	1,00	-	-	847,00	-	339	352	1 538,00
4NP	40,04	-	-	-	-	40,04	3,40	-	136,14	-	-	-	-	136,14
3NP	847,00	-	-	-	-	847,00	3,50	-	2 964,50	-	-	-	-	2 964,50
2NP	847,00	-	-	-	-	847,00	3,20	-	2 710,40	-	-	-	-	2 710,40
1NP	837,00	-	9,30	339,00	352,00	1 537,30	3,80	3,20	3 180,60	-	35,34	1 084,80	1 126,40	5 427,14
CELKEM	2 571,04	847,00	9,30	678,00	704,00	4 809,34	-	-	8 991,64	847,00	35,34	1 423,80	1 478,40	12 776,18
CELKEM 4 809,34 m2							CELKEM 12 776,18							
							Rekonstrukce 9 873,98 Přístavba 2 902,20							

Velikost strojovny je cca 456,0 m2 // k.v. 3,8 m // pro výpočet demolice odečten objem 456,0 x 3,8 = 1 732,8 m3

při novostavbě a demolici uvažováno

DEMOLICE = REKONSTRUKCE - OBJEM STROJOVNY

Konstrukční výška v 1.NP je proměnlivá od cca 3,2 m do cca 5,3 m. Největší výšky jsou ve strojovnách bazénové technologie. Z důvodu zamýšlené rekonstrukce, kde do strojoven technologie bude zasahováno pouze v minimálním množství, byla zvolena pro výpočet výška 3,8 m.

Ve výpočtu pro obestavěný prostor je pro střechu zvolena výška 1 m.

Ve výpočtu nejsou zohledněny základy a prostory pod terén k technologiím (cca 1pp - jímky/nádrže/kanály)

Konstrukční výška lodí zvolena 3,2 m, tak aby byly zasaženy základové konstrukce