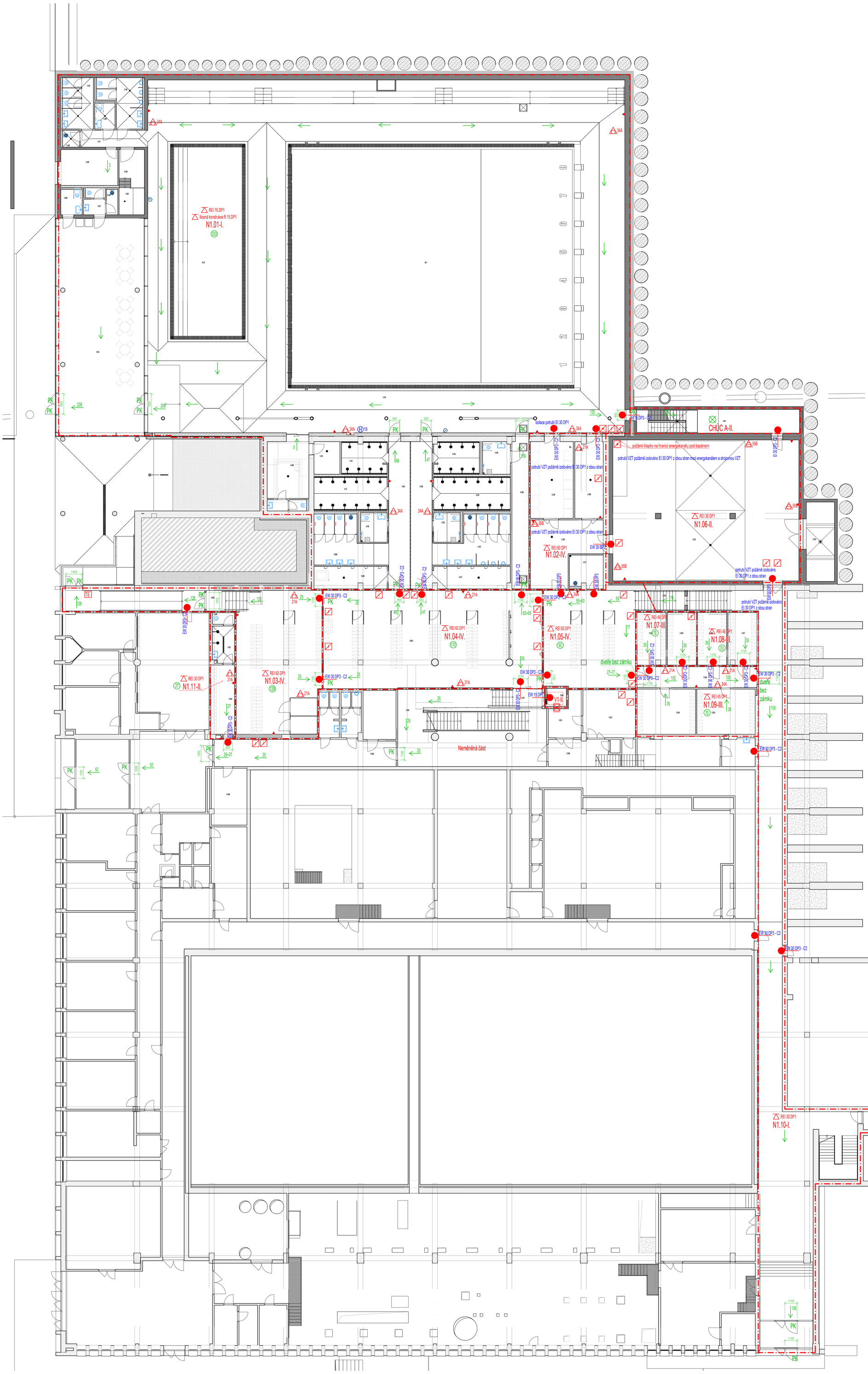

Legenda místností 1NP

Č.M.	Popis	S.V. (mm)	Plocha (m2)	Podlaha Popis	Stěna	Strop	Poznámka
1.01	Schodišťová hala	3600	8,88	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	
1.02	Mezipodesta	2600	79,38	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	
1.03	Chodba	2600	38,22	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	
1.04	Výtah	2600	3,12	Keramická dlažba	-	-	
1.05	Společné šatny	3000	334,58	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.06	Chodba	2400	27,66	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.07	Chodba	2600	25,47	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.08	Osušovna	2600	12,72	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.09	WC ženy	2600	22,63	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.10	WC imobilní	2600	6,11	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.11	Sprchy ženy	2600	19,59	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.12	Sprchy ženy	2600	11,68	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.13	Bazénová hala	7000	699,16	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.14	Ošetřovna	2400	6,67	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.15	Zázemí	3400	151,60	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.16	Technická místnost	3400	5,15	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.17	Chodba	2600	8,47	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.18	WC muži	2600	14,09	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.19	WC ženy	2600	12,51	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.20	Chodba	2600	25,47	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.21	Osušovna	2600	13,35	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.22	WC muži	2600	24,04	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.23	WC imobilní	2600	6,11	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.24	Sprchy muži	2600	20,52	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.25	Sprchy muži	2600	11,71	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.26	WC imobilní	2600	7,06	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.27	Úklidová místnost	2400	8,75	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.28	Technická místnost	2500	29,80	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.29	Sklad pomůcek	2400	25,86	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.30	Sklad pomůcek	2400	17,04	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.31	Strojovna vzduchotechniky	4150	205,81	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	
1.32	Schodiště	2600	21,59	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	
1.33	Skupinová šatna	2600	20,77	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.34	Skupinová šatna	2600	20,77	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.35	Šatna zaměstnanci	2600	12,96	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.36	WC zaměstnanci	2600	2,02	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.37	Sprchy zaměstnanci	2600	6,30	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.38	Zázemí plavčíka	2400	22,54	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.39	WC invalida	2600	4,14	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.40	Chodba	2400	19,59	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.41	Únikové schodiště	4150	30,44	Keramická dlažba	Beton PB2	-	
1.42	Anglický dvorek	7000	17,62	Keramická dlažba	Beton PB2	-	
1.43	Úklid	2600	2,25	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.44	Trenéři	4200	16,14	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.45	Sklad	4200	7,60	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.46	Úklid	2600	2,15	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.47	Společné WC	2600	2,81	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.48	WC invalida	2600	4,42	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.50	Chodba	2600	12,71	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	
1.51	Technická místnost	2600	9,42	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	
1.52	Použitá prostěradla	2600	19,63	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.53	Chodba	2600	19,66	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.54	Šatna kluby	2600	11,77	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.55	Šatna kluby	2600	11,98	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.56	Šatna kluby	2600	11,98	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.57	Šatna kluby	2600	11,77	Keramická dlažba	Omítka VPC	Omítka VPC	Obklad 2150mm
1.58	Stávající rozvodna NN a SLP	2600	15,80				
B.1	Bazén 25m	7000	525,63				
B.2	Bazén cvičný	7000	99,99				
			2795,08				

Legenda standardizovaných značek používaných na výkresech PO

- výchozí na volné prostranství
- počet osob v prostoru
- označení směru úniku
- označení směru úniku a počtu unikajících osob
- dveřní křídlo bez zámku nebo s kováním dle EN 179
- dveřní křídlo kováním dle EN 1125 - paniková hrazda
- požární úsek vybaven nouzovým osvětlením
- přetlakové větrání
- EI 30 DP1 - požadovaná požární odolnost stropu
- 55B - hasicí přístroj CO2
- 21A - hasicí přístroj práškový
- N1.01-III. - označení požárního úseku a stupeň požární bezpečnosti
- EPS - požární úsek vybaven hlásiči EPS
- OPPO - obslužné pole požární ochrany
- klíčový trezor požární ochrany
- zábleskový maják pro KTPO
- ústředna EPS
- vedlejší ústředna EPS
- tlačítkový hlásič požáru
- zařízení pro akustickou signalizaci poplachu
- zařízení autonomní detekce a signalizace
- požární úsek vybaven evakuačním rozhlasem
- H19 H25 - nástěnný hydrant s hadicí DN 19 / DN 25
- CS - vypínací prvek CENTRAL STOP
- TS - vypínací prvek TOTAL STOP
- hranice požárního úseku
- vyznačení požárně nebezpečného prostoru
- hranice parcel investora
- EI 30 DP3 - C2 - požární uzávěr
- evakuační výtah
- požární výtah
- požární a evakuační výtah
- EI 30 DP1 - požární odolnost zvýšené podlahy
- strojovna SSHZ
- SSHZ - požární úsek vybaven stabilním hasicím zařízením
- ZOKT - požární úsek vybaven zařízením odvodu kouře a tepla
- tlačítko pro ovládání ZOKT
- požární klapka
- Ø75 - nezavodněné požární potrubí DN 75
- vodní clona
- požární žebřík
- nadzemní hydrant
- podzemní hydrant
- ústředna evakuačního rozhlasu
- požární mřížka stěnová

Barevné schéma označování požární odolnosti stavebních konstrukcí

Modrá - stavební konstrukce a prvky, u kterých je nutno doložit požadovanou požární odolnost doklady dle vyhl. 246/2001 Sb.
např. - SDK konstrukce, požární prosklení, požární uzávěry, konstrukce opatřené požárními nátěry, obklady apod.
EI 30 DP1 — EI 30 DP1

Červená - konstrukce, jejichž požární odolnost je prokázána normativní hodnotou nebo výpočtem
např. - monolitické ŽB konstrukce, zdivo ze silikátových a keramických tvárnic apod.
EI 30 DP1 — EI 30 DP1

Ing. BLANKA HACKOVÁ autorizovaný inženýr pro požární bezpečnost ČKAIT - 1003750

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. BLANKA HACKOVÁ autorizovaný inženýr ČKAIT 1003750	STAVIAŘ POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB	
AUTOR	RADIM STAVIAŘ		
SPOLUPRÁCE	Ing. Ondřej Hruboň		
INVESTOR	Starez – sport, a.s., Křídlovická 911/34, 603 00 Brno	MĚŘÍTKO	1:125
MÍSTO	MĚSTSKÝ PLAVECKÝ STADION LUŽÁNKY, SPORTOVNÍ 4, BRNO - KRÁLOVO POLE	STUPEŇ	DPS
AKCE	STAVBA 25 METROVÉHO BAZÉNU MPS LUŽÁNKY	DATUM	ZAKÁZKA
VÝKRES	PŮDORYS 1NP	06/2020	20-02085