

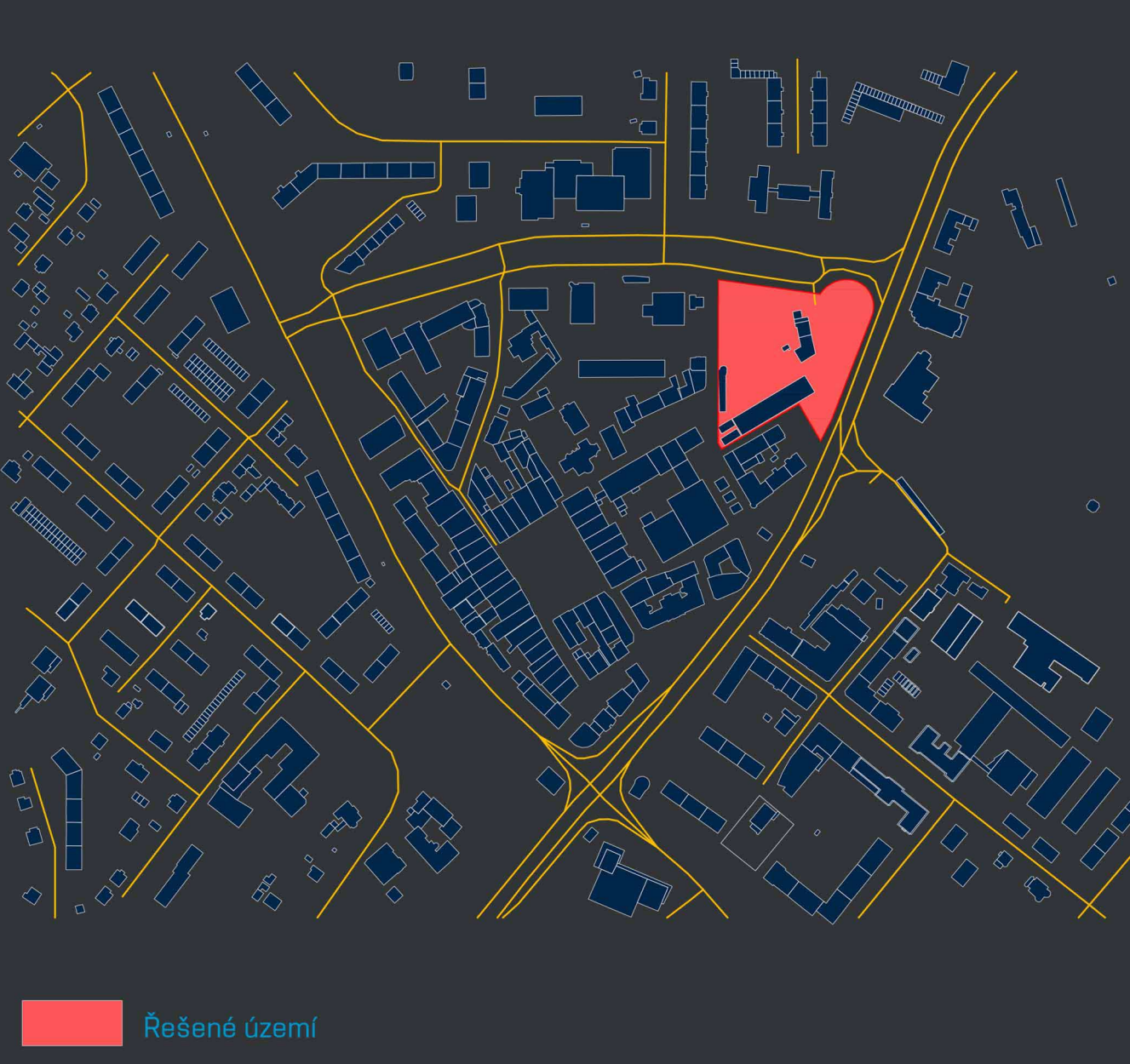
SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ: MORAVSKO-SLEZSKÝ KRAJ



SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ: FRÝDEK-MÍSTEK



SITUACE ŠIRŠÍCH VZTAHŮ: MÍSTEK



ANALÝZA OKOLÍ



FOTO SOUČASNÉHO STAVU

Foto 1



Foto 2



Foto 3

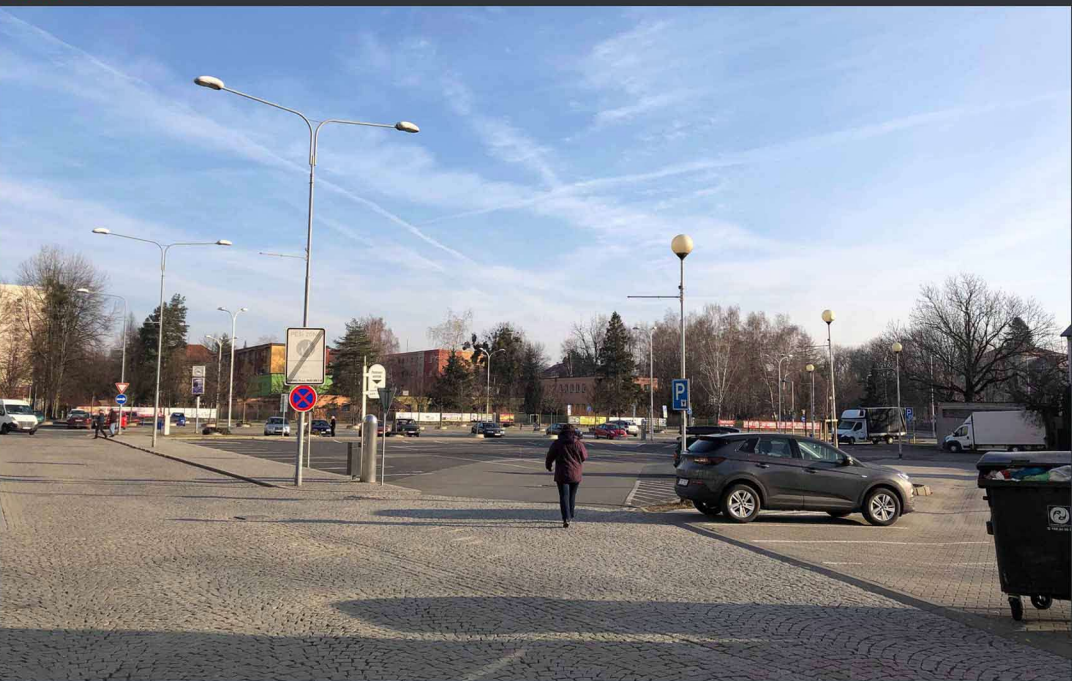
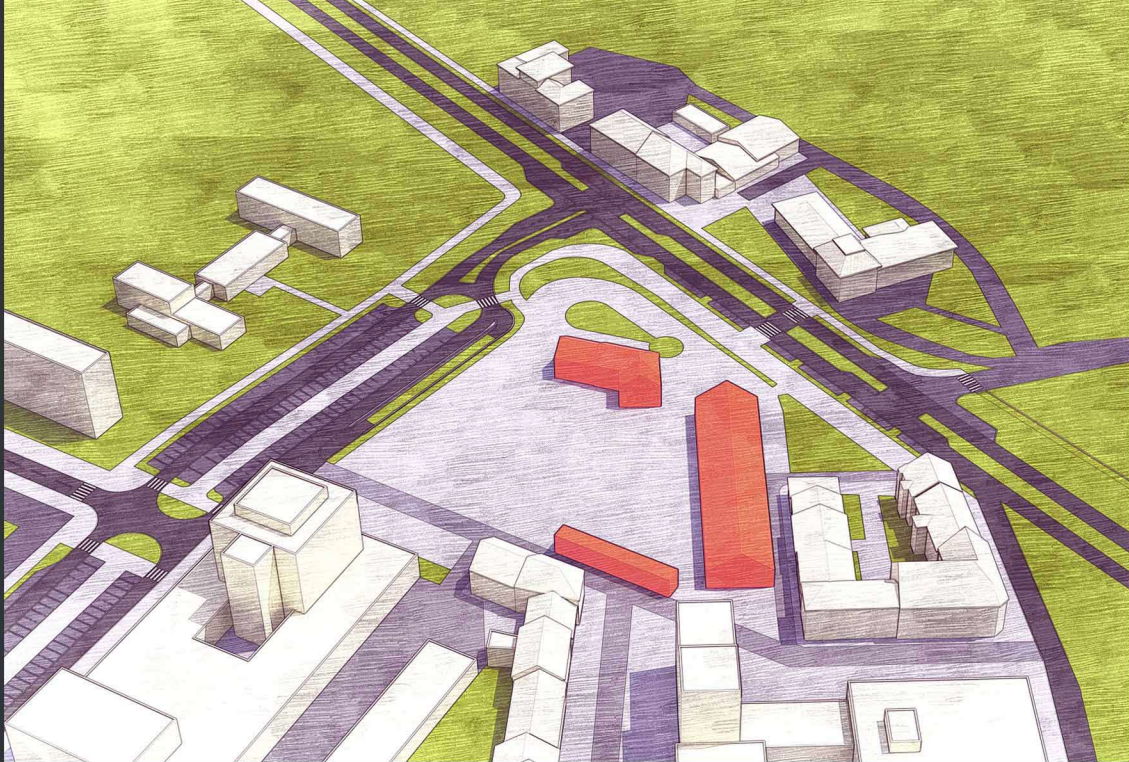


Foto 4



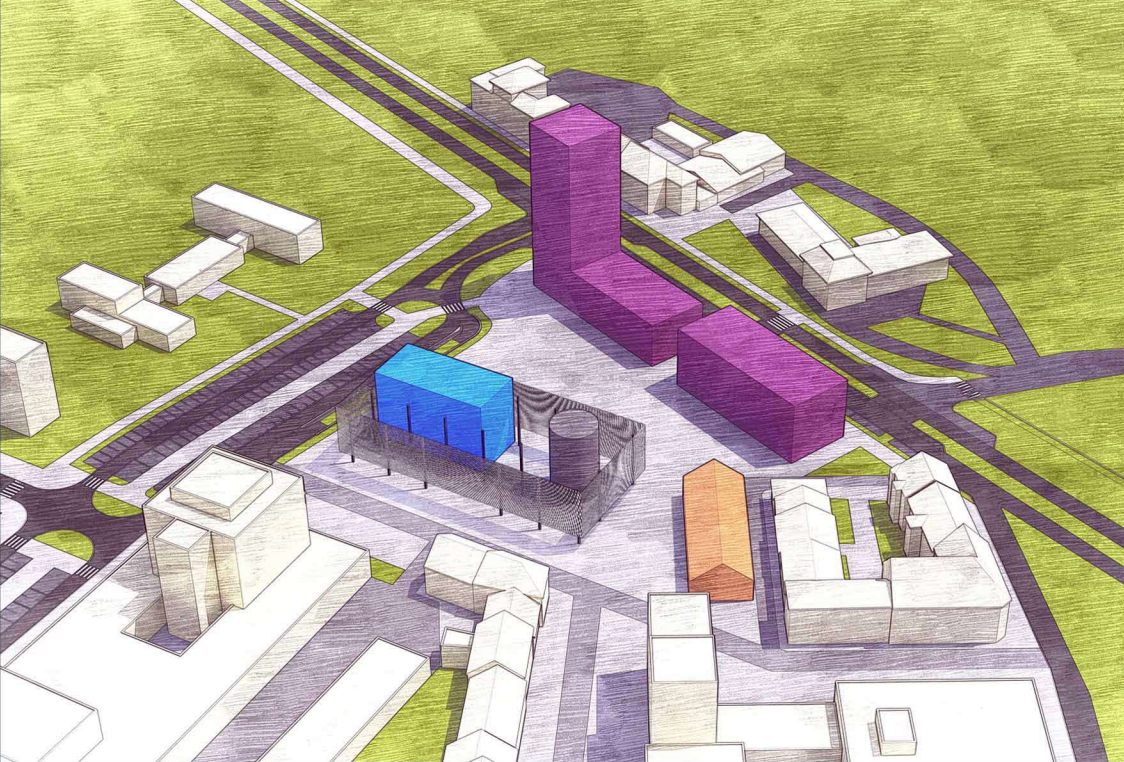
KONCEPT



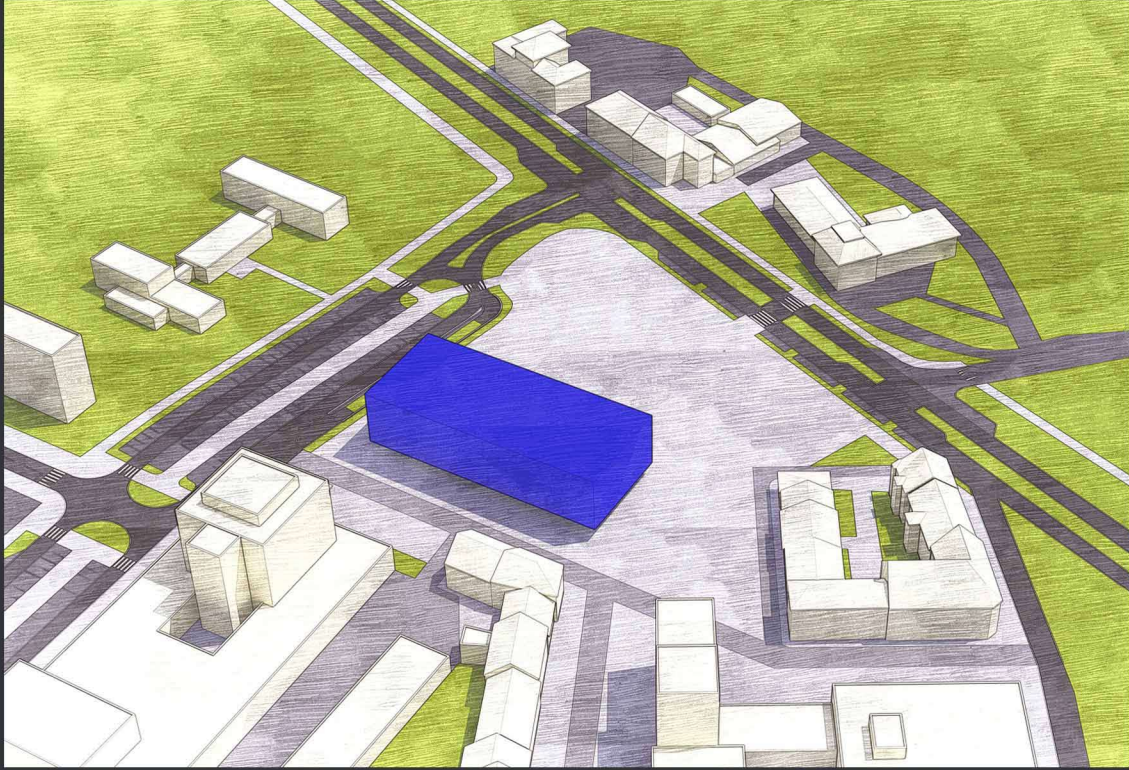
Stávající stav
- plocha využívána z 80% jako parkoviště
- nevyhovující budova tržnice
- soukromý objekt
- dřevěná tržnice jako bariéra



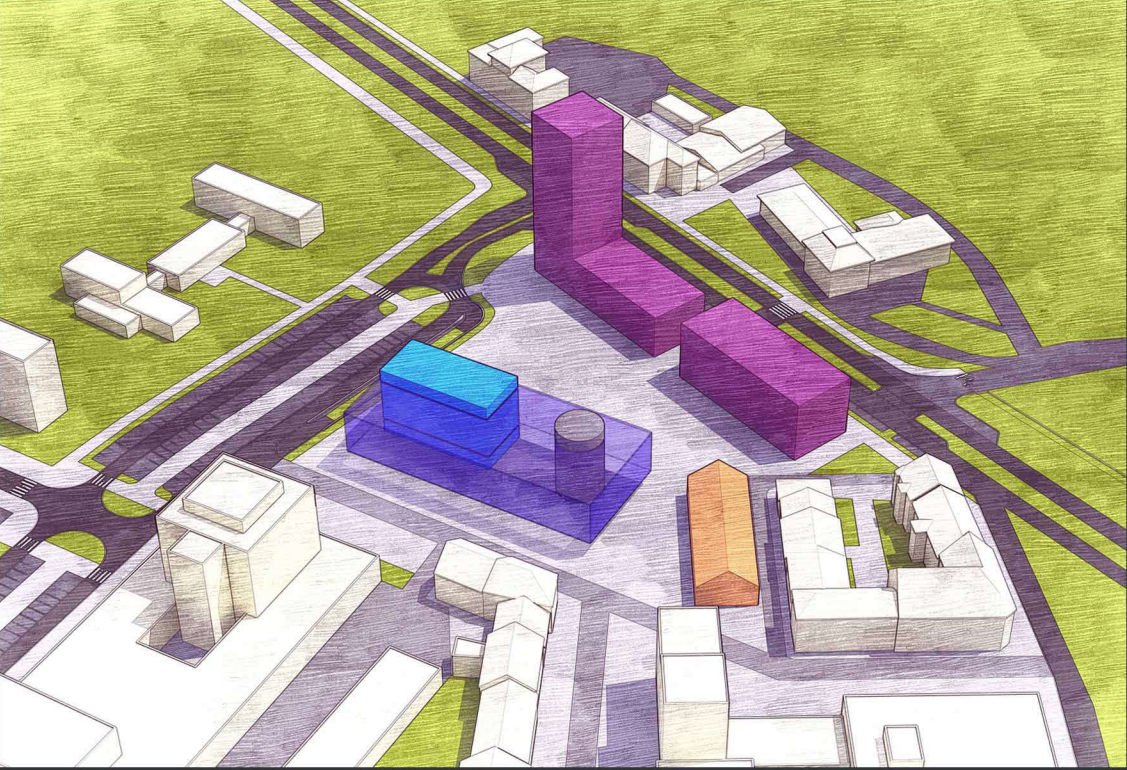
Urbanismus
- nová budova tržnice na stávajícím místě
- dvě nové budovy souběžné s hlavní třídou
- věž v pomyslném vrcholu trojúhelníku centra Místku
- uzavření Antonínova náměstí
- vznik nového náměstí



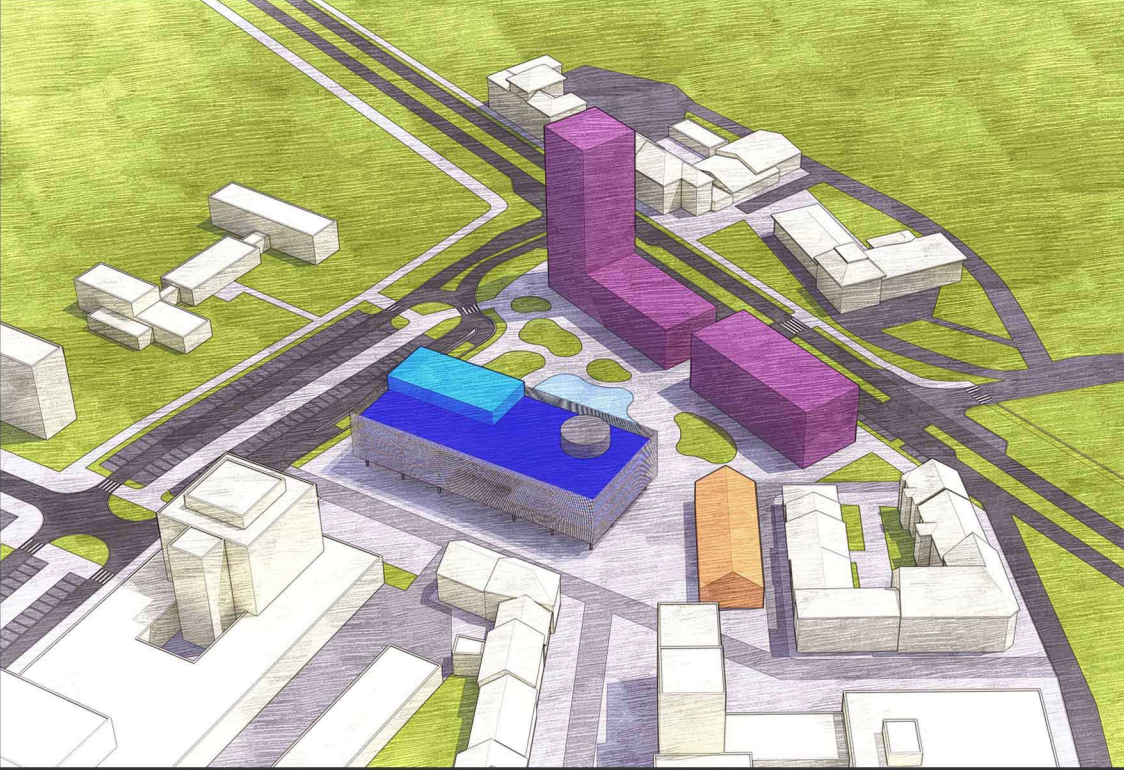
Příšt
- zavěšený obel „schránka“ z perforovaného plechu vytváří v interiéru rozptýlené světelné podmínky a izolaci od okolí



Hmotový návrh knihovny
- kvádř 85 x 24 m
- dotvoření ulice Pivovarská
- prodloužení Antonínova náměstí



Knihovna
- koncept válce a kvádru ve volné dispozici
- válec: vertikální komunikace, sociální zázemí
- kvádr: multifunkční sál, samostatné učebny, administrativa, sklad knih



- horizontální desky v každém patře jinak uskočené vytváří jedinečný vnitřní prostor a průhledy přes celou knihovnu

SITUACE m 1:750



SITUACE m 1:500



č. m.	účel	m²
0.01	Plocha parkování	1895,0
0.02	Uniková cesta - chodba/schodiště	41,7
0.03	Archiv	152,0
0.04	Chodba/Výtah	16,2
0.05	Místnost pro účinkující	44,7
0.06	Šatna pro účinkující	23,7
0.07	Toalety muži	8,2
0.08	Toalety ženy	9,2
0.09	Dílna, restaurování archivu	22,3
0.10	Komunikační prostor	47,3
0.11	Strojovna výtahu	12,0
0.12	Technická místnost - instalace vertikální šachty	21,8
0.13	Chodba	26,3
0.14	Technická místnost - UT	26,4
0.15	Technická místnost - záložna	9,2
0.16	Technická místnost - záložní zdroj	21,4
0.17	Technická místnost - VZT	35,2
	Celkem	2075,5

č. m.	účel	m²
1.01	Otevřený prostor	1089,0
1.02	Multifunkční sál	275,7
1.03	Uniková schodiště/Chodba	24,9
1.04	Komunikační prostor pro účinkující	26,1
1.05	Šatna pro návštěvníky a obaluhou	28,8
1.06	Komunikační prostor - pouze zaměstnanci	3,1
1.07	Toalety ženy - zaměstnanci	3,8
1.08	Toalety muži - zaměstnanci	3,8
1.09	Komunikační prostor	47,3
1.10	Toalety muži	17,5
1.11	Toalety ženy	15,2
1.12	Kavárna - komunikační prostor	4,7
1.13	Kavárna - bar	18,1
1.14	Kavárna - přípravná	7,0
1.15	Kavárna - sklad	6,6
1.16	Šatna zaměstnanců	7,9
1.17	Požární chráněná uniková cesta	17,8
	Celkem	1608,5

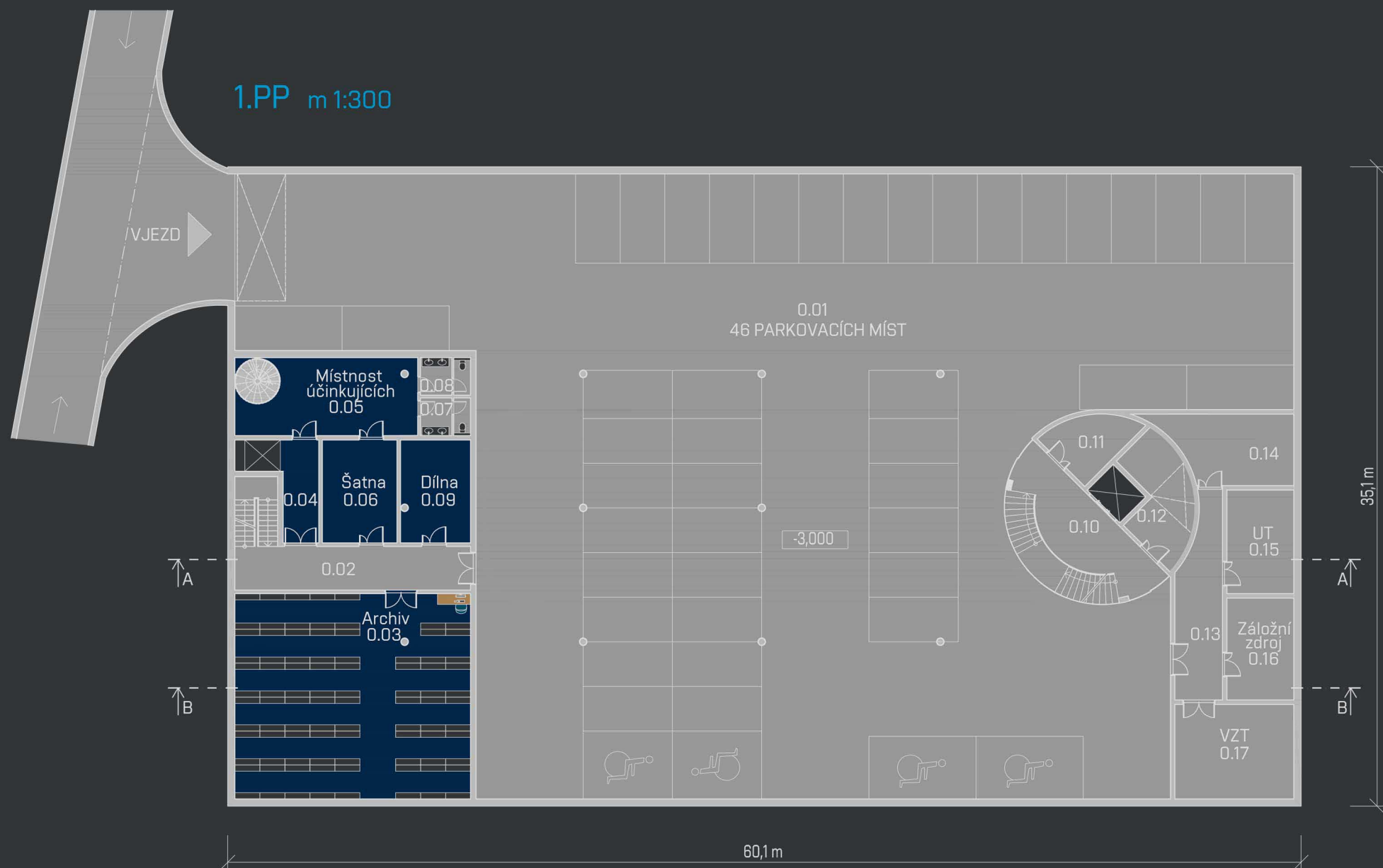
č. m.	účel	m²
2.01	Otevřený prostor	834,2
2.02	Uniková schodiště/Chodba	24,9
2.03	Sklad	25,1
2.04	Multifunkční sál - balkon	77,3
2.05	Tichá studovna	12,2
2.06	Tichá studovna	12,2
2.07	Tichá studovna	16,5
2.08	Komunikační prostor	47,3
2.09	Toalety muži	17,5
2.10	Toalety ženy	15,2
	Celkem	1095,2

č. m.	účel	m²
3.01	Otevřený prostor	944,5
3.02	Uniková schodiště/Chodba	24,9
3.03	Komunikační prostor/výtah	25,1
3.04	Komunikační prostor - pouze zaměstnanci	10,1
3.05	Toalety ženy - zaměstnanci	5,4
3.06	Toalety muži - zaměstnanci	8,7
3.07	Aktivní sklad knih	81,1
3.08	Zázemí zaměstnanců	44,8
3.09	Mediátníka	43,6
3.10	PC místnost	71,3
3.11	Tichá studovna	5,7
3.12	Tichá studovna	5,7
3.13	Tichá studovna	5,7
3.14	Skupinová studovna	24,1
3.15	Skupinová studovna	23,9
3.16	Komunikační prostor	47,3
3.17	Toalety muži	17,5
3.18	Toalety ženy	15,2
	Celkem	1399,5

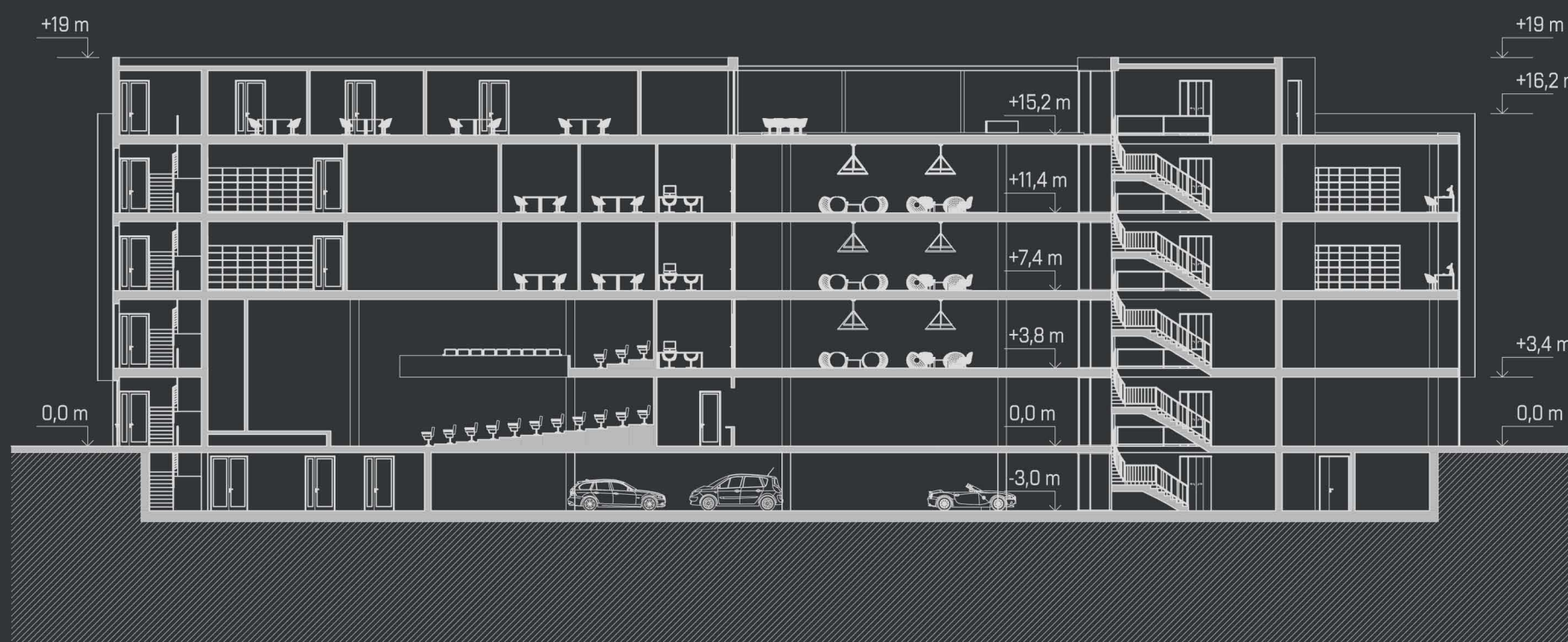
č. m.	účel	m²
4.01	Otevřený prostor	776,2
4.02	Uniková schodiště/Chodba	24,9
4.03	Komunikační prostor/výtah	25,1
4.04	Komunikační prostor	10,1
4.05	Toalety ženy - zaměstnanci	5,4
4.06	Toalety muži - zaměstnanci	8,7
4.07	Aktivní sklad knih	81,1
4.08	Zázemí zaměstnanců	44,8
4.09	Antéka	43,6
4.10	PC místnost	71,3
4.11	Tichá studovna	5,7
4.12	Tichá studovna	5,7
4.13	Tichá studovna	5,7
4.14	Skupinová studovna	24,1
4.15	Skupinová studovna	23,9
4.16	Komunikační prostor	47,3
4.17	Toalety muži	17,5
4.18	Toalety ženy	15,2
	Celkem	1158,8

č. m.	účel	m²
5.01	Komunikační prostor	47,3
5.02	Sklad	40,2
5.03	Dřevěná terasa	452,2
5.04	Zelená střecha	662,1
5.05	Komunikační prostor	25,7
5.06	Chodba	79,2
5.07	Skupinová studovna	32,1
5.08	Skupinová studovna	34,2
5.09	Skupinová studovna	66,5
5.10	Šatna zaměstnanců	32,6
5.11	Toalety předstři	5,1
5.12	Toalety muži	5,1
5.13	Toalety ženy	4,8
5.14	Dělní místnost zaměstnanců - kuchyňka	28,7
5.15	Kanceláře zaměstnanců	46,9
	Celkem	1579,5

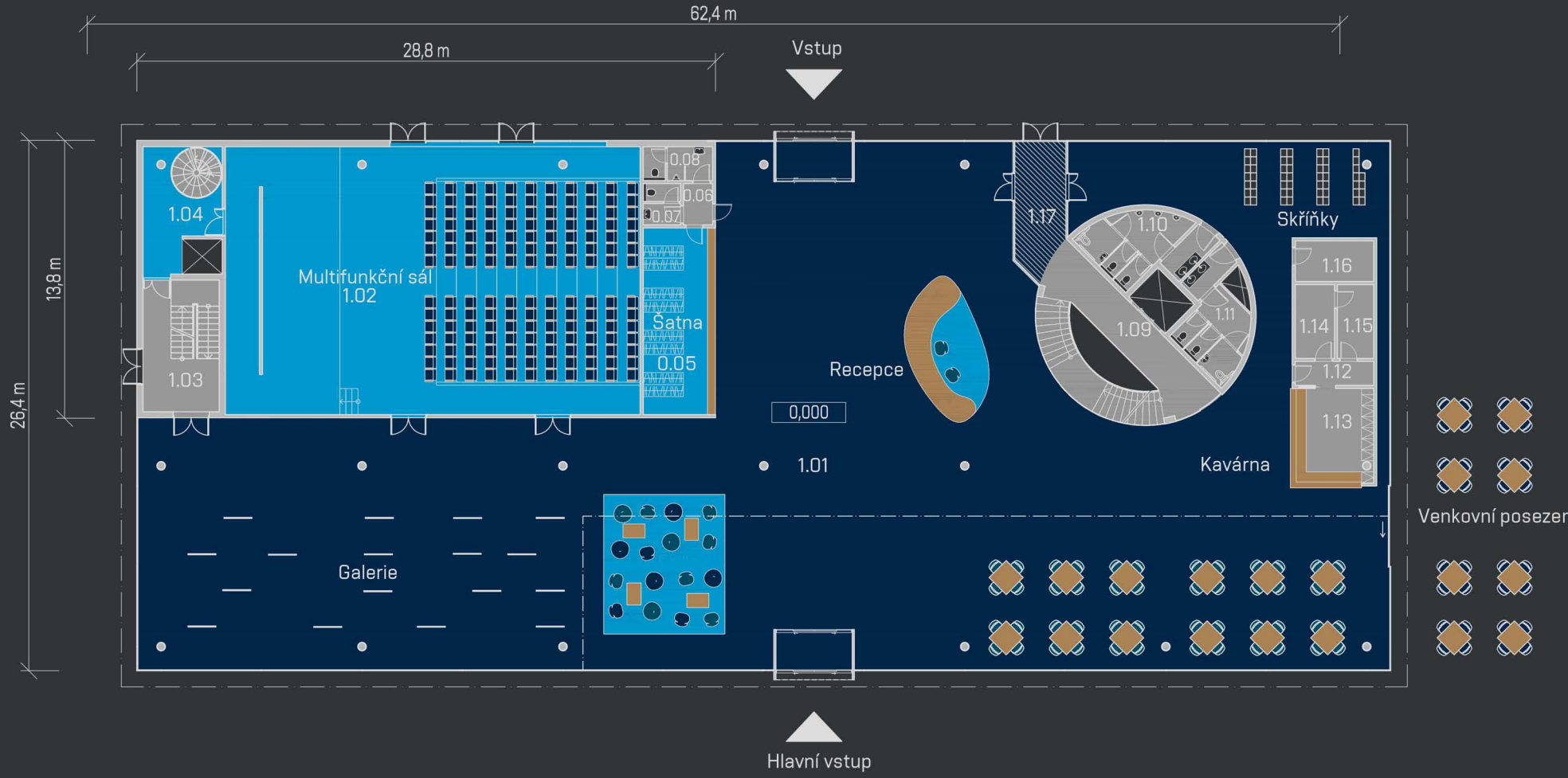
1.PP m 1:300



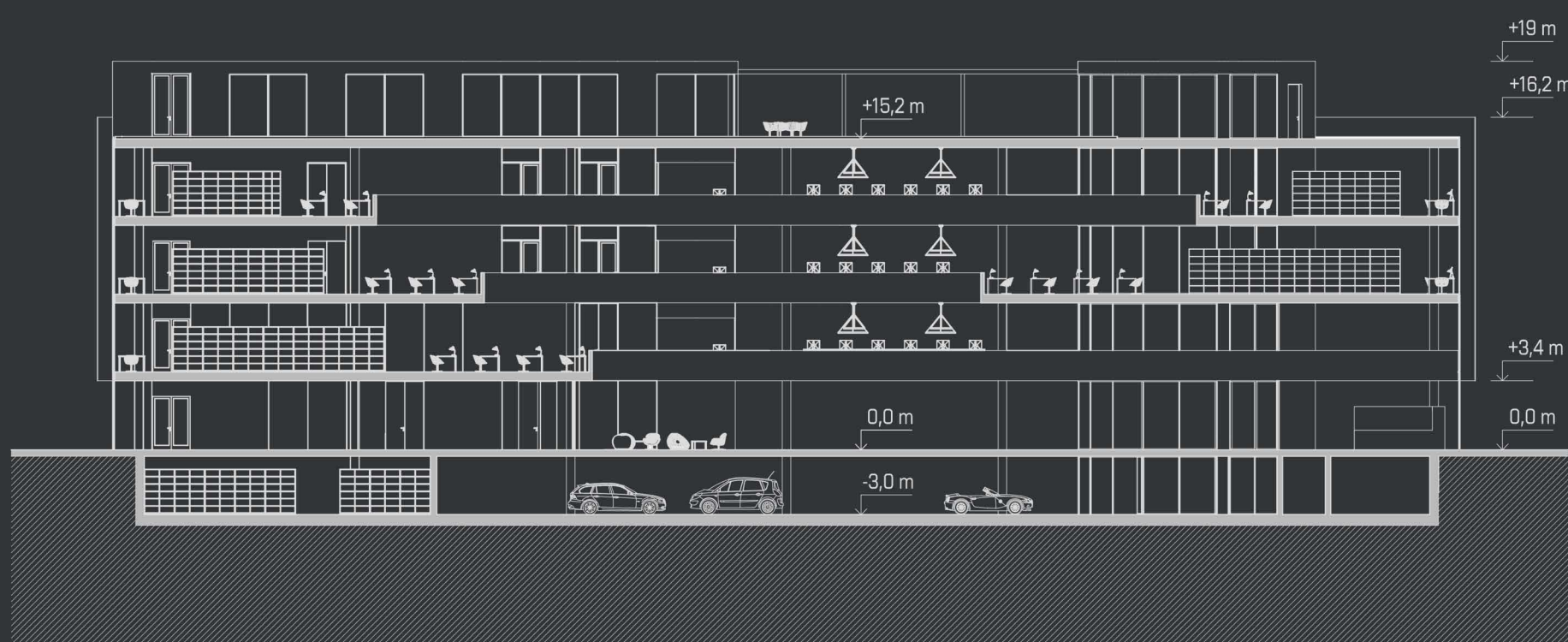
ŘEZ A-A m 1:300



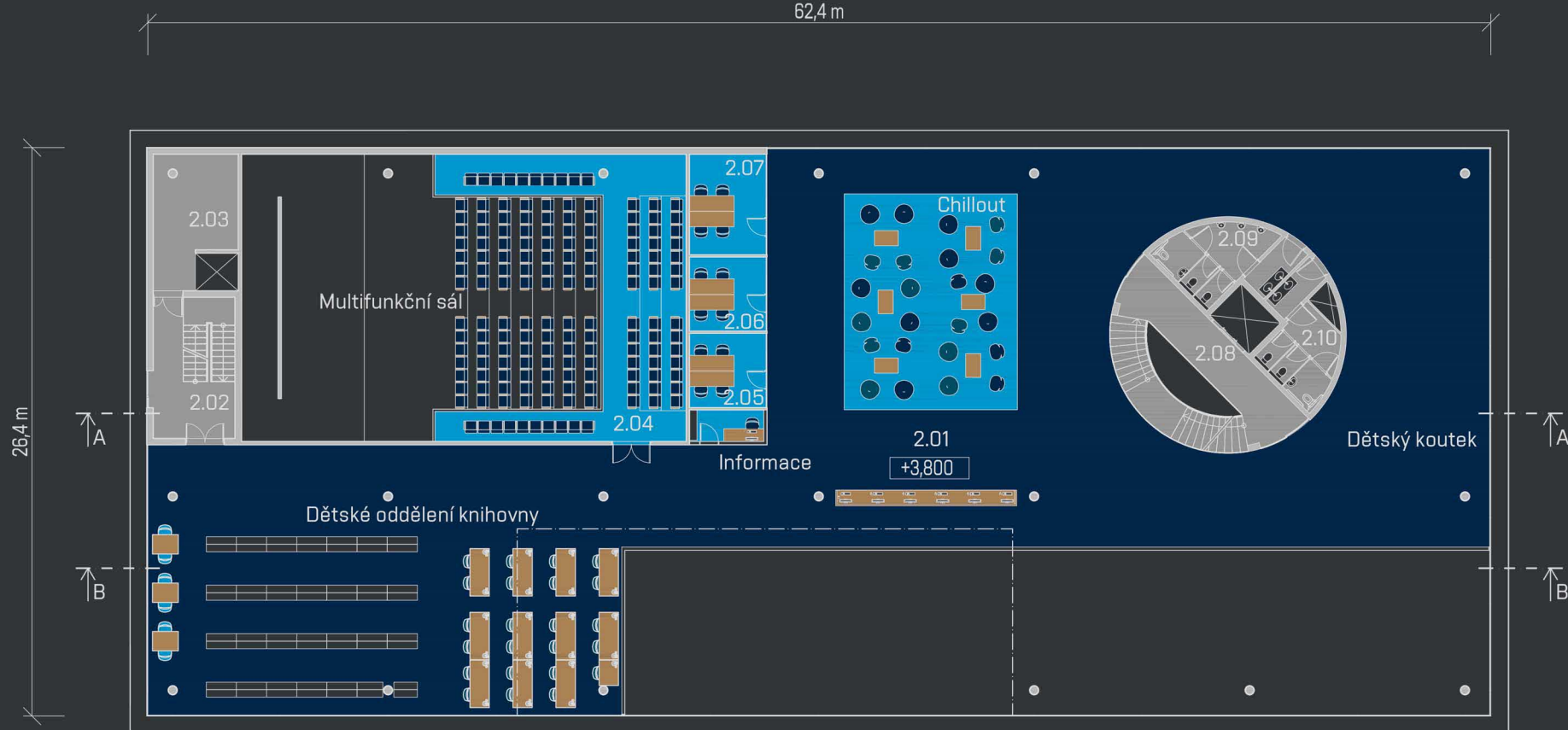
1.NP m 1:300



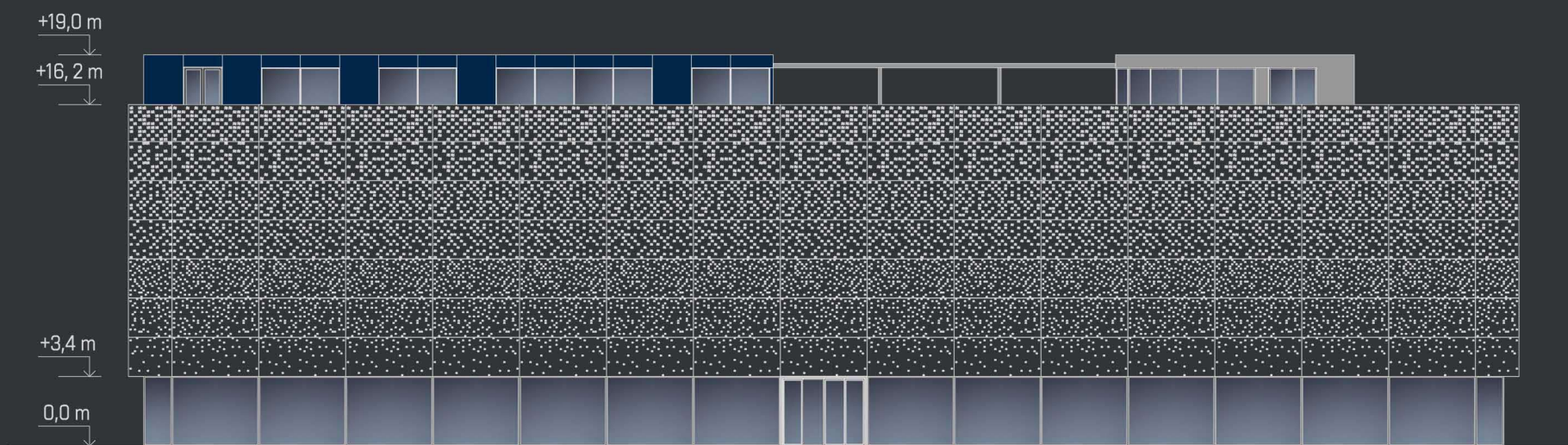
ŘEZ B-B m 1:300



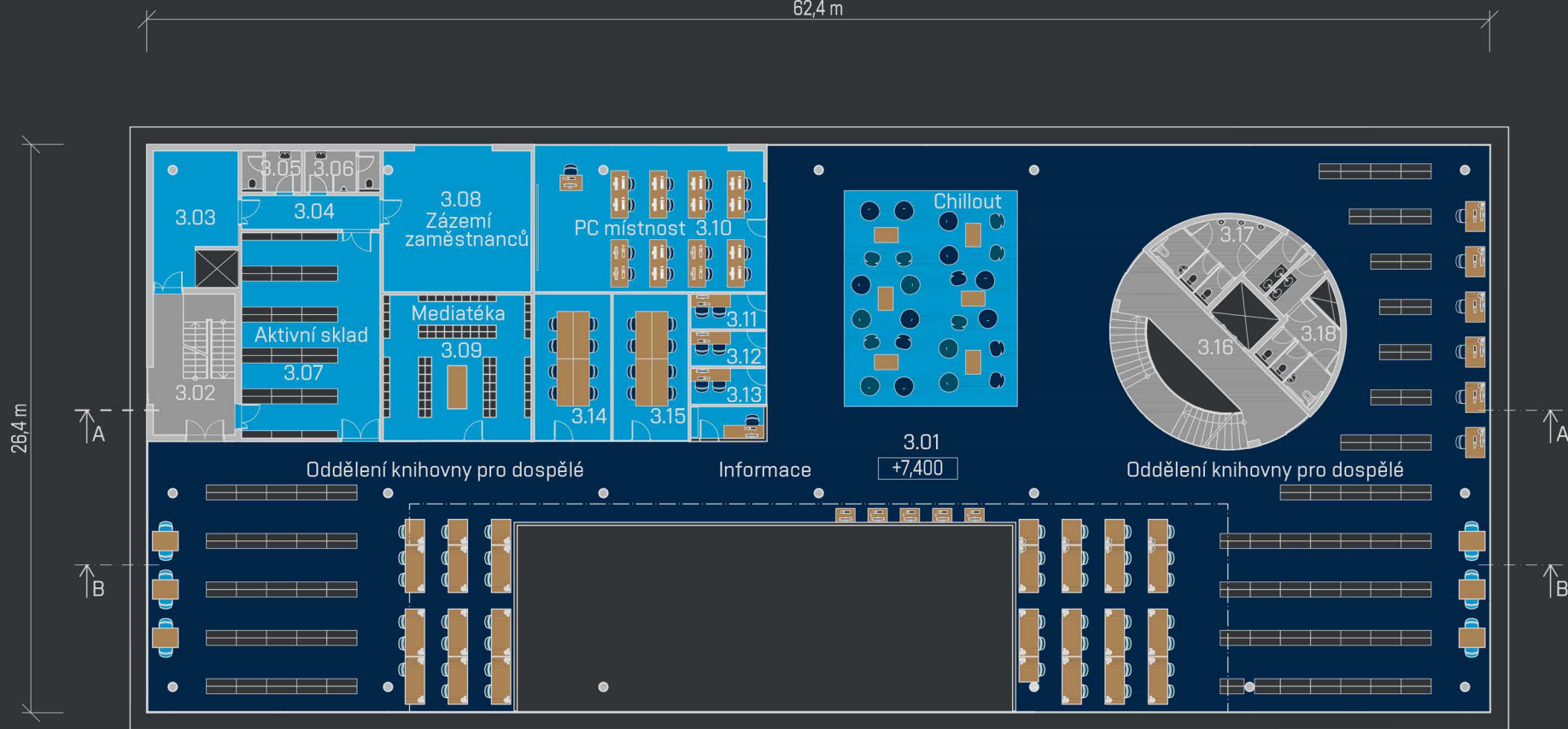
2.NP m 1:300



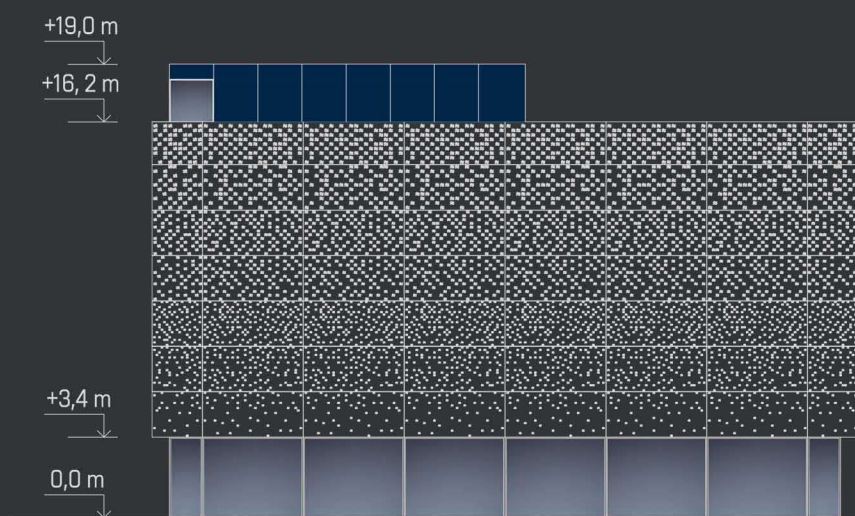
POHLED ZÁPADNÍ



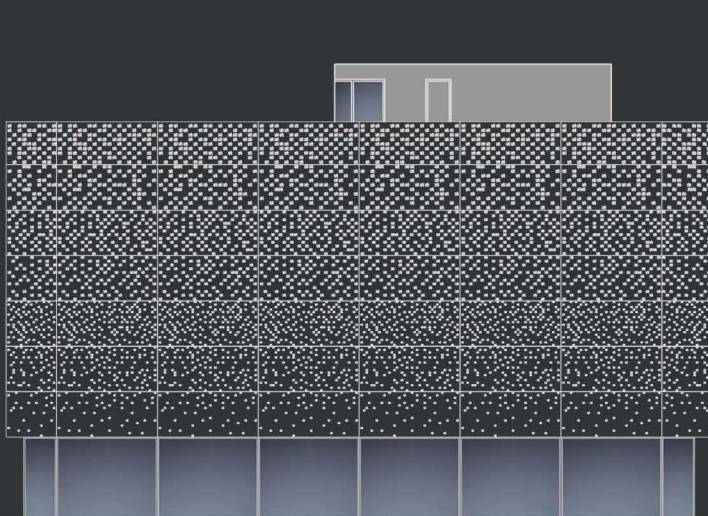
3.NP m 1:300



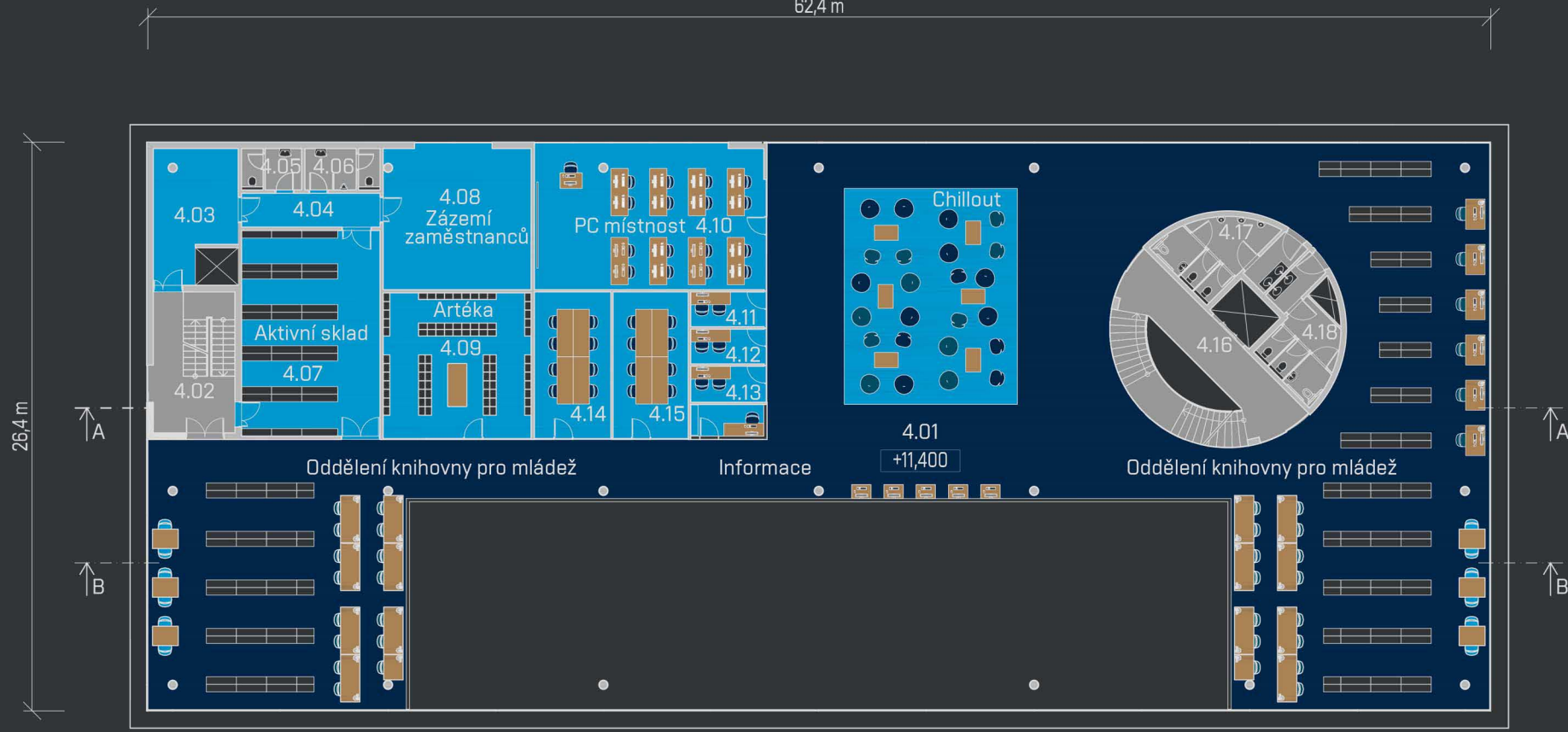
POHLED SEVERNÍ



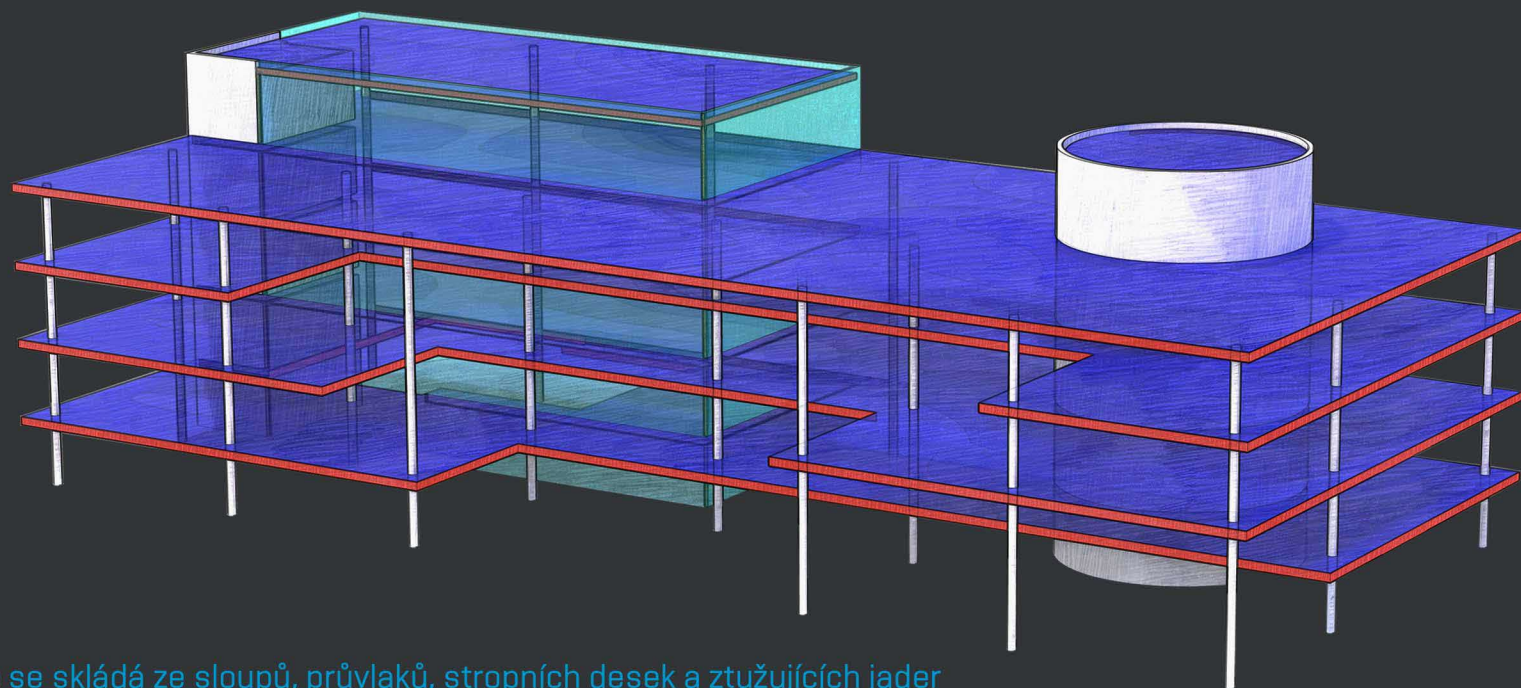
POHLED JIŽNÍ



4.NP m 1:300

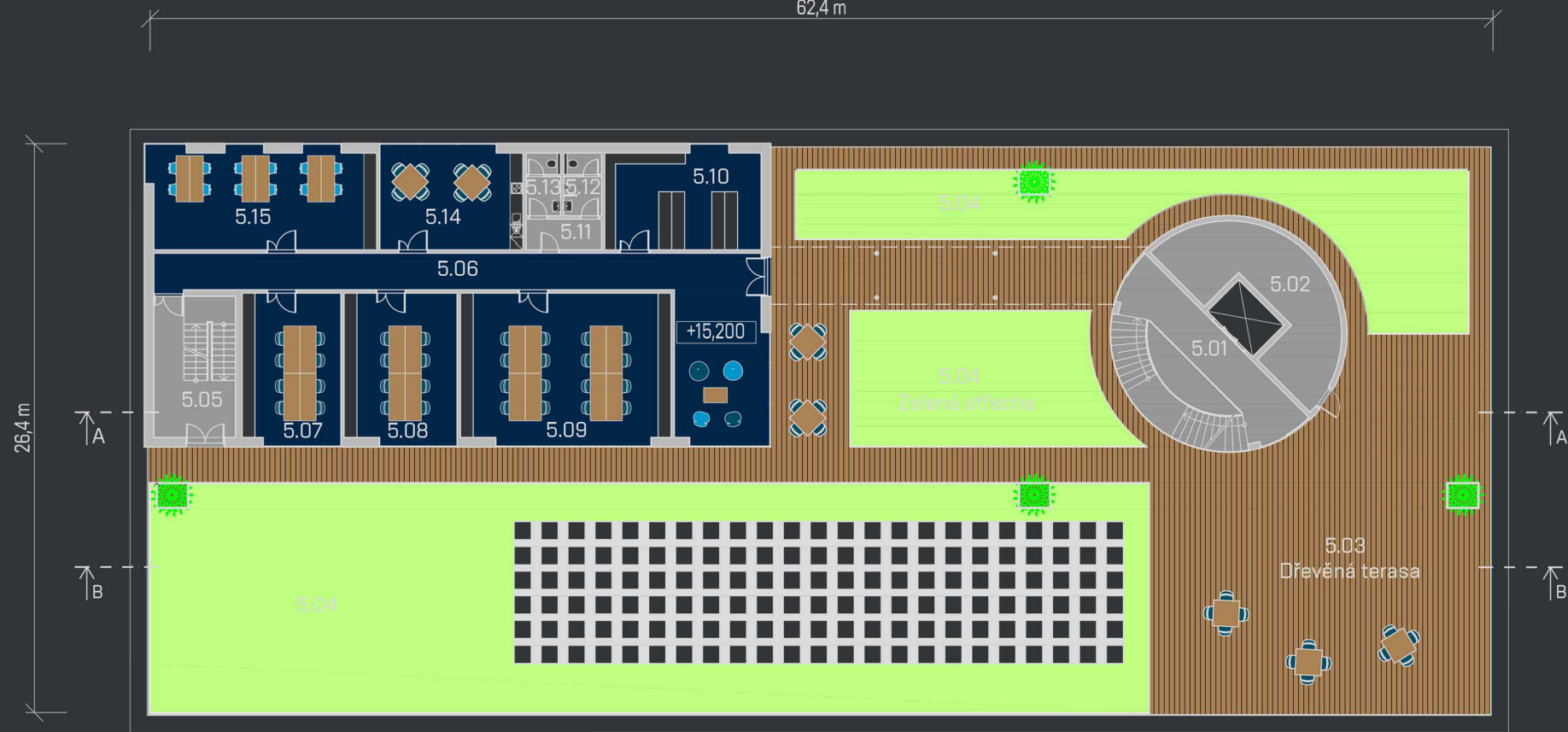


KONSTRUKČNÍ SCHÉMA

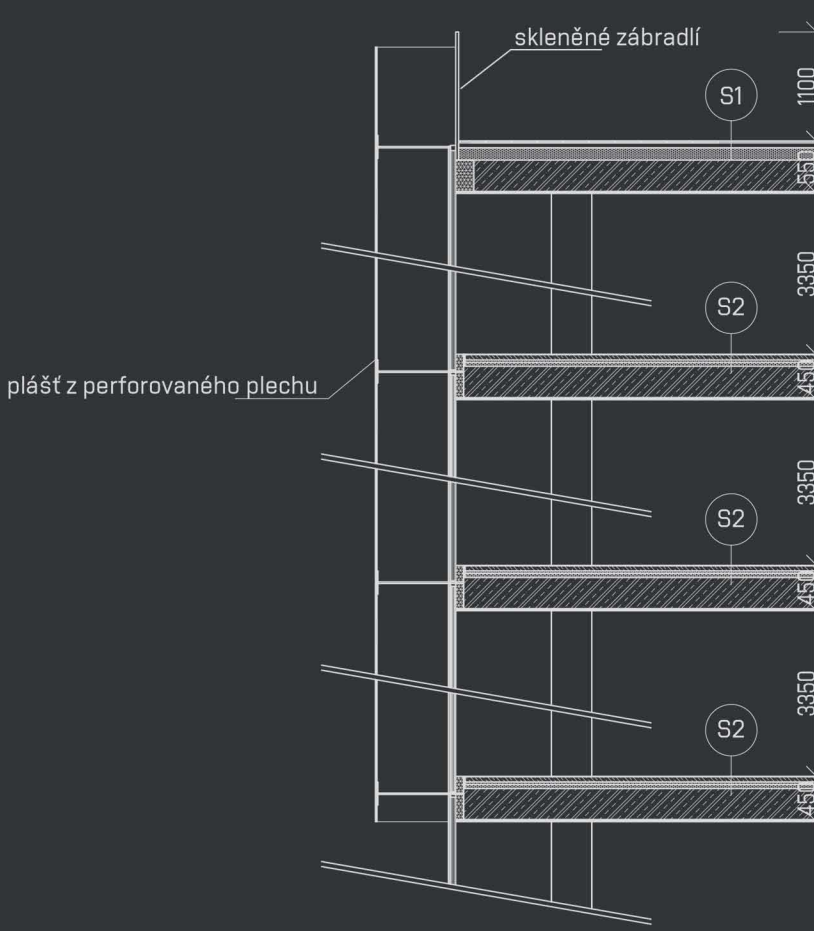


Nosná konstrukce se skládá ze sloupů, průvlaků, stropních desek a ztužujících jader
Rozpon sloupů: 8-13 m

5.NP m 1:300



STAVEBNÍ DETAIL m 1:50



S1 Terasa 5. NP
- 2 mm nákladná vrstva - dřevěná prkna
- 50 mm nosné trámkové terasy
- 50 mm spádová vrstva - spádové křivky z polystyrenu
- 180 mm tepelná izolace - polystyren
- 320 mm separační vrstva - PE folie
- 10 mm omláka
- 550mm celkem

S2 Podlaha 2. 4. NP
- 2 mm nákladná vrstva - koberec
- 5 mm okrasná lepená podlaha HEAT-PAK
- 50 mm separační vrstva - PE folie
- anhydritový potěr
- separační vrstva - PE folie
- 25 mm kročejová izolace z podlahového kročejového polystyrenu
- 50 mm tepelná izolace - polystyren
- 320 mm separační vrstva - PE folie
- 320 mm železobetonová stropní deska
- 10 mm omláka
- 450mm celkem

