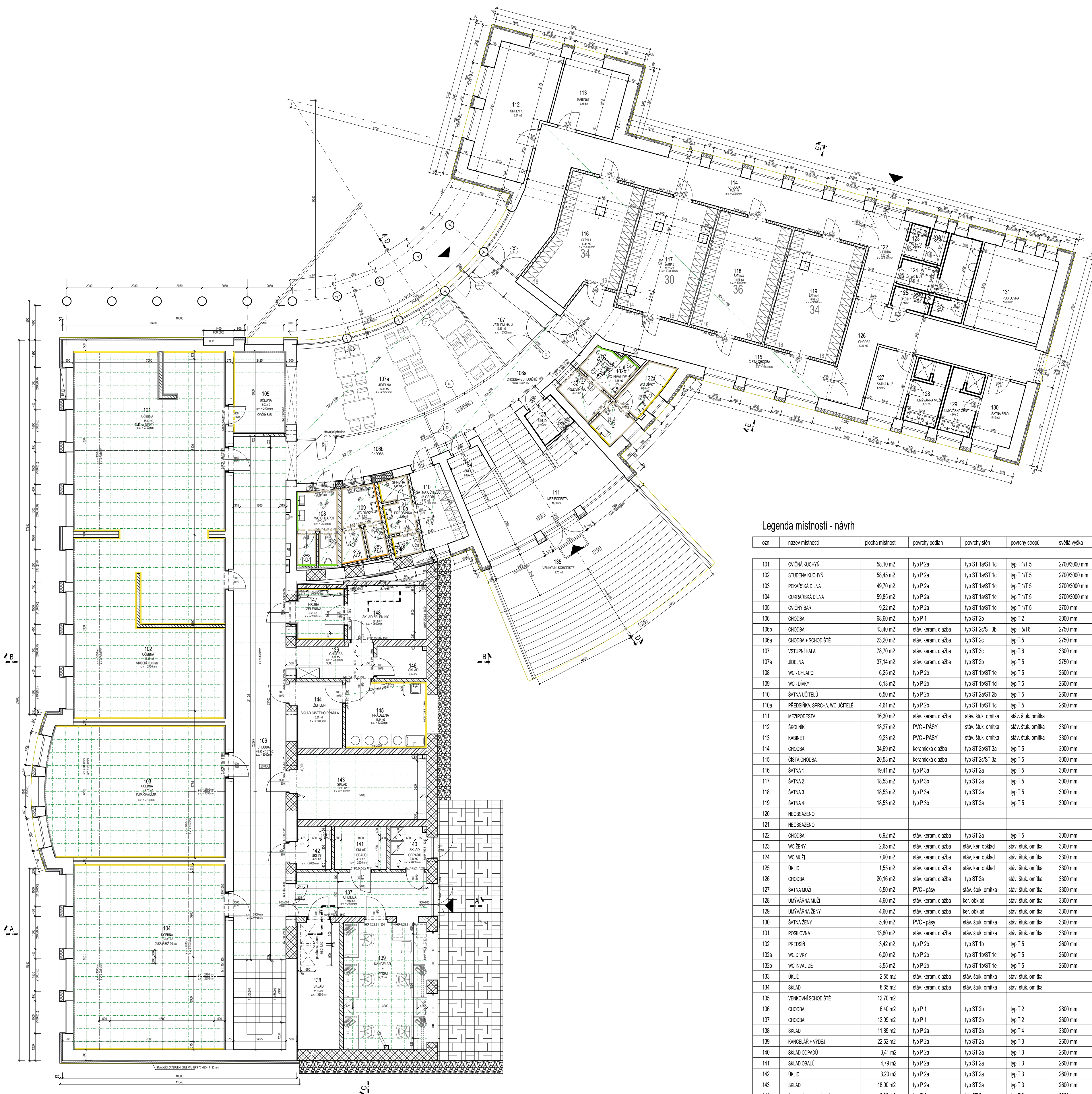


PODHLEDY




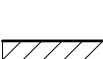

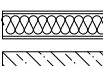

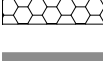












LEGENDA MATERIÁLŮ

Podhledy

- Typ T1 - Rozměr panelu : 600x600 mm. Tloušťka 20mm, Viditelná nosná konstrukce. Plně demontovatelné panely v jakémkoliv místě a zajištění klipy. Koeficient pohotovosti $\alpha_w=0,95$. Jádru: v plastických lisovaná skelná vlákna na bázi 3RD Technology. Barva bílá 010, nejlépeš barený vzorek NCS S 0502-Y. Světelná odrazivost 84%, více než 99% odrazeného světla je světlo rozptýlené. Odolnost statí relativní vlhkosti 95% při 30°C, bez rizika vyvolání. Použití v místnostech klasifikovaných do třídy 5 podle ISO 14644-1. Denní čišění na sucho a vysávání. Týdenní čišění na mokro. Čišění párou čtyřikrát ročně a omývání nízkotlakou vodou dvakrát ročně. Výrobek je odolný při použití běžných dezinfekčních prostředků. Systémový rast v bílé barvě 010 v úpravě C3. Výrobek je plně recyklovatelný a je vyroben z min 70% z recyklovaného skla. V emisní třídě M1 na stavební materiálu. Reakce na oheň A2-s1,d0
- Typ T2 - Rozměr panelu :600x600 mm. Tloušťka 20mm. Skrytá nosná konstrukce - hrana podhledu je symetrická s osou rastu. Panely na srazu jsou mírně zkosené (2mm na kazetu). Plně demontovatelné panely v jakémkoliv místě. Koeficient pohotovosti $\alpha_w=0,95$. Srovnatelnost řeči Artikulační třída AC = 180 v souladu s ASTM E 1111 a E 1110. Jádru: v plastických lisovaná skelná vlákna. Barva bílá, nejlépeš barený vzorek NCS S 0500-N. Světelná odrazivost 85%, více než 99% odrazeného světla je světlo rozptýlené. Koeficient zpětného odrazu je 63 mcd/m²-2x1. Lesk < 1. Odolnost statí relativní vlhkosti 95% při 30°C. Denní stírači prachu a vysávání. Týdenní čišění za mokra. Systémový rast v bílé barvě 010. Výrobek je plně recyklovatelný a je vyroben z min 70% z recyklovaného skla. Určeno pro místnosti klasifikované do třídy 6 podle ISO 14644-1
- Typ T3 - Rozměr panelu : 600x600 mm. Tloušťka 15mm. Viditelná nosná konstrukce. Plně demontovatelné panely v jakémkoliv místě. Koeficient pohotovosti $\alpha_w=0,95$. Srovnatelnost řeči Artikulační třída AC = 180 v souladu s ASTM E 1111 a E 1110. Jádru: v plastických lisovaná skelná vlákna. Barva bílá, nejlépeš barený vzorek NCS S 0500-N. Světelná odrazivost 85%, více než 99% odrazeného světla je světlo rozptýlené. Koeficient zpětného odrazu je 63 mcd/m²-2x1. Lesk < 1. Odolnost statí relativní vlhkosti 95% při 30°C. Denní stírači prachu a vysávání. Týdenní čišění za mokra. Systémový rast v bílé barvě 010. Výrobek je plně recyklovatelný a je vyroben z min 70% z recyklovaného skla. Určeno pro místnosti klasifikované do třídy 6 podle ISO 14644-1. Reakce na oheň A2-s1,d0.
- Typ T4 - omítka štuková + nátěr omývatelný - barva bílá
- Typ T5 - štukokartonová konstrukce + nátěr omývatelný, barva bílá
- Typ T6 - stádková štuková omítka - pouze nově natřený omývatelný, barva bílá

LEGENDA MATERIÁLŮ:

Navržené konstrukce

- | | |
|---|---|
|  | NOVÉ NOSNÉ ŽDVIHO 1500 mm, topné izolační broušené keramické tvárnice, P8 na maltu pro tenké spáry |
|  | NOVÉ NOSNÉ ŽDVIHO 1300 mm, topné izolační broušené keramické tvárnice, P10 |
|  | NOSNÉ ŽDVIHO 1200 mm, broušené keramické tvárnice 19, pernost P10
všechno zdivo na maltu pro tenké spáry |
|  | PRŮČKY 1150 mm, broušené keramické tvárnice 14, pernost P10 |
|  | PRŮČKY 1120 mm, broušené keramické tvárnice 11,5, pernost P10 |
|  | PRŮČKY 1100 mm, broušené keramické tvárnice 8, pernost P10
všechno zdivo na maltu pro tenké spáry |
|  | NOVÉ ŽDVIHO 1500 mm, CHLA PLNÁ P202, MC 10 |
|  | TEPELNÁ IZOLACE EPS |
|  | PROSTÝ BETON C16/20 |
|  | ŽELEZOBETON Cx/x |
|  | TEPELNÁ IZOLACE - EXPANDOVANÝ POLYSTYRENN - podhla |
|  | KERAMICKÝ OBKLAD - BÍLÝ 200x400 mm |
|  | KERAMICKÝ OBKLAD - BEŽOVÝ 200x400 mm |
|  | KERAMICKÝ OBKLAD - ŽLUTÝ 200x400 mm |
|  | KERAMICKÝ OBKLAD - ORANŽOVÝ 200x400 mm |
|  | KERAMICKÝ OBKLAD - ZELENÝ 200x400 mm |
|  | KERAMICKÝ OBKLAD - TYRKÝSOVÝ 200x400 mm |
|  | STÁVAJÍCÍ KERAMICKÝ OBKLAD |

LEGENDA MATERIÁLŮ:

Stávající konstrukce

-  STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ZDIVO / ŽELEZOBETON
- STÁVAJÍCÍ TEPELNÁ IZOLACE

Legenda místností - návrh

ozn.	název místnosti	plocha místnosti	povrchy podlah	povrchy stěn	povrchy stropů	světla výška
101	ČIŤOVÁ KUCHYŇ	58,10 m ²	typ P 2a	typ ST 1a/ST 1c	typ T 1/1 f 5	2700/3000 mm
102	STUDENÁ KUCHYŇ	58,45 m ²	typ P 2a	typ ST 1a/ST 1c	typ T 1/1 f 5	2700/3000 mm
103	PEPAŘSKÁ DÍLNA	49,70 m ²	typ P 2a	typ ST 1a/ST 1c	typ T 1/1 f 5	2700/3000 mm
104	ČUKAŘSKÁ DÍLNA	59,85 m ²	typ P 2a	typ ST 1a/ST 1c	typ T 1/1 f 5	2700/3000 mm
105	ČIŤOVÝ BAR	9,22 m ²	typ P 2a	typ ST 1a/ST 1c	typ T 1/1 f 5	2700 mm
106	CHOBOA	68,60 m ²	typ P 1	typ ST 2b	typ T 2	3000 mm
106b	CHOBOA	13,40 m ²	stáv. keram. dlažba	typ ST 2o/ST 3b	typ T 5/7f6	2750 mm
106a	CHOBOA + SCHODIŠTĚ	23,20 m ²	stáv. keram. dlažba	typ ST 2c	typ T 5	2750 mm
107	VSTUPNÍ HALA	78,70 m ²	stáv. keram. dlažba	typ ST 3c	typ T 6	3300 mm
107a	JÍDELNA	37,14 m ²	stáv. keram. dlažba	typ ST 2b	typ T 5	2750 mm
108	WO -CHALPICI	6,25 m ²	typ P 2b	typ ST 1b/ST 1e	typ T 5	2600 mm
109	WO -DŮVY	6,13 m ²	typ P 2b	typ ST 1b/ST 1d	typ T 5	2600 mm
110	ŠÁTNÍ UČITELŮ	6,50 m ²	typ P 2b	typ ST 2a/ST 2b	typ T 5	2600 mm
110a	PŘEDŠÍKVA SPRCHA WO UČITELĚ	4,61 m ²	typ P 2b	typ ST 1b/ST 1c	typ T 5	2600 mm
111	MEZIPROSTĚK	16,30 m ²	stáv. keram. dlažba	stáv. štuk, omítka	stáv. štuk, omítka	
112	ŠKOLNÍK	18,27 m ²	PVC - PASY	stáv. štuk, omítka	stáv. štuk, omítka	3300 mm
113	KABINET	9,23 m ²	PVC - PASY	stáv. štuk, omítka	stáv. štuk, omítka	3300 mm
114	CHOBOA	34,69 m ²	keramická dlažba	typ ST 2b/ST 3a	typ T 5	3000 mm
115	ČISTÁ CHOBOA	20,53 m ²	keramická dlažba	typ ST 2o/ST 3a	typ T 5	3000 mm
116	ŠÁTNÍ 1	19,41 m ²	typ P 3a	typ ST 2a	typ T 5	3000 mm
117	ŠÁTNÍ 2	18,53 m ²	typ P 3b	typ ST 2a	typ T 5	3000 mm
118	ŠÁTNÍ 3	18,53 m ²	typ P 3a	typ ST 2a	typ T 5	3000 mm
119	ŠÁTNÍ 4	18,53 m ²	typ P 3b	typ ST 2a	typ T 5	3000 mm
120	NEOSSAZENO					
121	NEOSSAZENO					
122	CHOBOA	6,92 m ²	stáv. keram. dlažba	typ ST 2a	typ T 5	3000 mm
123	WO ŽENY	2,65 m ²	stáv. keram. dlažba	stáv. ker. obklad	stáv. štuk, omítka	3300 mm
124	WO MUŽI	7,90 m ²	stáv. keram. dlažba	stáv. ker. obklad	stáv. štuk, omítka	3300 mm
125	UKUL	1,55 m ²	stáv. keram. dlažba	stáv. ker. obklad	stáv. štuk, omítka	3300 mm
126	CHOBOA	20,16 m ²	stáv. keram. dlažba	typ ST 2a	stáv. štuk, omítka	3300 mm
127	ŠÁTNÍ MUŽI	5,50 m ²	PVC - pásy	stáv. štuk, omítka	stáv. štuk, omítka	3300 mm
128	UMYVÁRNA MUŽI	4,60 m ²	stáv. keram. dlažba	ker. obklad	stáv. štuk, omítka	3300 mm
129	UMYVÁRNA ŽENY	4,60 m ²	stáv. keram. dlažba	ker. obklad	stáv. štuk, omítka	3300 mm
130	ŠÁTNÍ ŽENY	5,40 m ²	PVC - pásy	stáv. štuk, omítka	stáv. štuk, omítka	3300 mm
131	POSLOVNÁ	13,80 m ²	stáv. keram. dlažba	stáv. štuk, omítka	stáv. štuk, omítka	3300 mm
132	PŘEDŠÍ	3,42 m ²	typ P 2b	typ ST 1b	typ T 5	2600 mm
132a	WO DŮVKY	6,00 m ²	typ P 2b	typ ST 1b/ST 1c	typ T 5	2600 mm
132b	WO KVALIDĚ	3,55 m ²	typ P 2b	typ ST 1b/ST 1e	typ T 5	2600 mm
133	UKUL	2,55 m ²	stáv. keram. dlažba	stáv. štuk, omítka	stáv. štuk, omítka	3300 mm
134	SKLAD	8,65 m ²	stáv. keram. dlažba	stáv. štuk, omítka	stáv. štuk, omítka	
135	VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ	12,70 m ²				
136	CHOBOA	6,40 m ²	typ P 1	typ ST 2b	typ T 2	2800 mm
137	CHOBOA	12,09 m ²	typ P 2a	typ ST 2b	typ T 2	2600 mm
138	SKLAD	11,85 m ²	typ P 1	typ ST 2a	typ T 4	3300 mm
139	KANCELÁŘ + VÝDEJ	22,52 m ²	typ P 2a	typ ST 2a	typ T 3	2600 mm
140	SKLAD DOPADU	3,41 m ²	typ P 2a	typ ST 2a	typ T 3	2600 mm
141	SKLAD OBALŮ	4,79 m ²	typ P 2a	typ ST 2a	typ T 3	2600 mm
142	UKUL	3,20 m ²	typ P 2a	typ ST 2a	typ T 3	2600 mm
143	SKLAD	18,00 m ²	typ P 2a	typ ST 2a	typ T 3	2600 mm
144	ŽELEZNÝ SKLAD OŠTĚHO PRAČKA	6,80 m ²	typ P 2a	typ ST 2a	typ T 3	2600 mm
145	PRAČELNA	11,44 m ²	typ P 2a	typ ST 2a	typ T 4/7 f 5	2600 mm
146	SKLAD	3,44 m ²	typ P 2a	typ ST 2a	typ T 4/7 f 5	2600 mm
147	HŘÍZLA ZELENINA	5,50 m ²	typ P 2a	typ ST 2a	typ T 3	2600 mm
148	SKLAD ZELENINY	9,13 m ²	typ P 2a	typ ST 2a	typ T 3	2600 mm

MÍSTNÍ VÝŠKOVÝ SYSTÉM: ±0,000 = výška stávající čisté podlahy v 1.NP

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
-----------------------	------------	-------------

STANEDNÍ ČÁST	PROFESE:		
---------------	----------	--	--

[Signature]

ING. JIŘÍ HÁJEK	Ing.arch.A.ANDRES	JIŘÍ HÁJEK
-----------------	-------------------	------------

INVESTOR: Střední škola služeb, obchodu a gastronomie Hradec Králové, Velká 3, 50341 Hradec Králové

Střední škola služeb, obchodu a gastronomie Smiř

Střední škola služeb, obchodu a gastronomie Smiřice

Stavební úpravy a přístavba

Gen. Govorova 110, 503 03 Smiřice

9	
---	--

PŮDORYS 1.NP - PODHLEDY

ATELIER III 8: ATELIER HÁJEK ---

ATELIER HI & ATELIER HAJEK s.r.o.
JIŽNÍ 870, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ

IČO: 64792374, DIČ: CZ 64792374

tel, fax: +420 495546539, e-mail: h1h@hsc.cz

0 ZAKÁZKY	52-H-2020
-----------	-----------

PROJEKTU	UR+SP
----------	-------

UM	6.2021
----	--------

MATÚ A4	
---------	--

TKO:	PŘÍLOHA:
------	----------

PRO.	FRESHEN.
	D1.11.6

1:100	D1.1b.2
-------	---------
