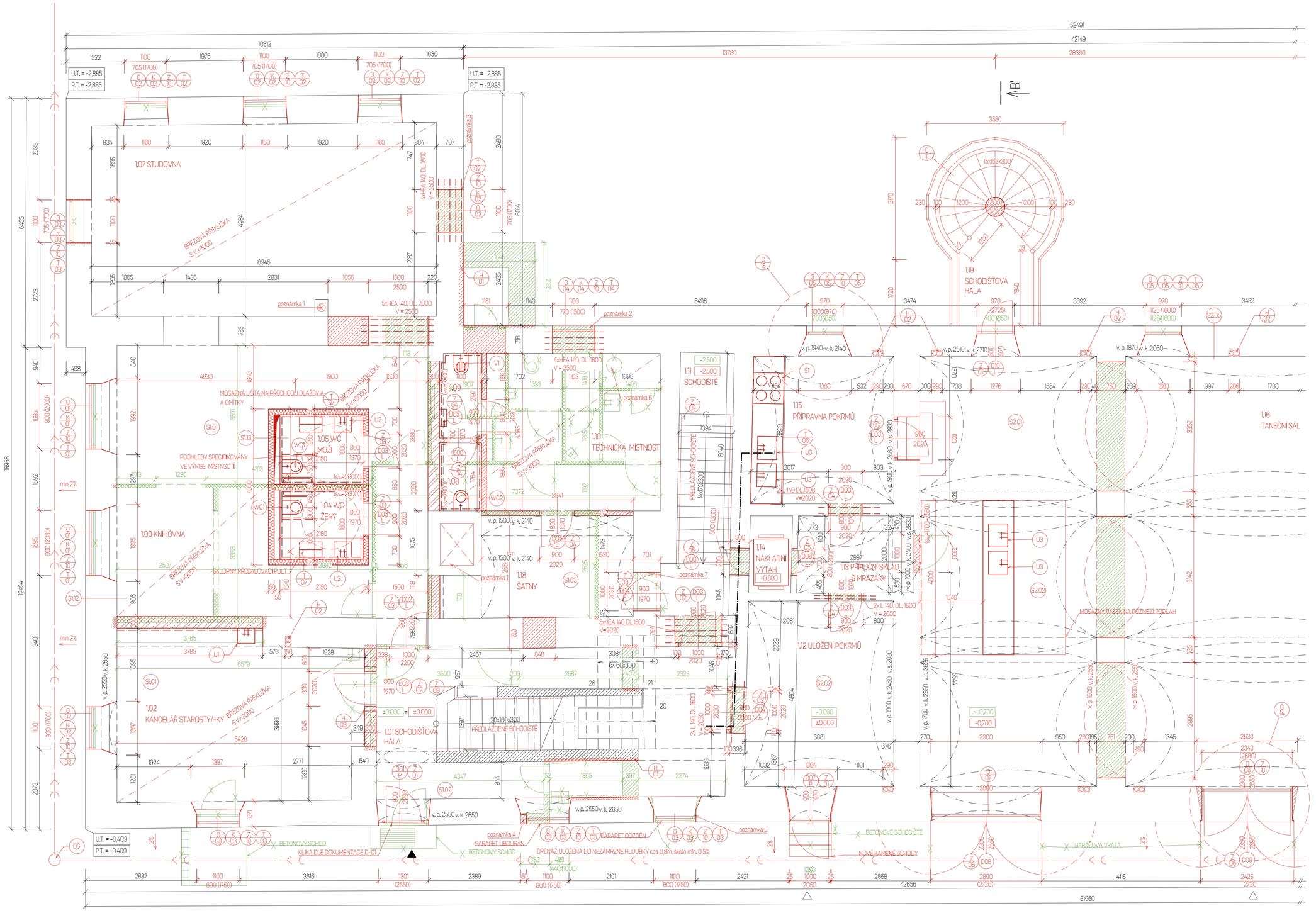

LEGENDA MATERIÁLŮ

- PŮVODNÍ NOSNÉ ZDIVO
- NOVÉ NOSNÉ ZDIVO KERAMICKÉ
- NOVÉ KONSTRUKCE Z KERAMICKÝCH TVAROVEK 300x238x247 mm
- NOVÉ SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY TL. 125 mm
- TEPELNÁ IZOLACE ZE SKELNÉ VATY TL. 200 mm
- BOURANÉ NOSNÉ KONSTRUKCE
- BOURANÉ SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY TL. 100 mm

LEGENDA ZNAČEK

- (K/xx) odkazy na detaily zpracované v podrobnější dokumentaci výkresy C14, C15, C16
- (D/xx) dveře, specifikované ve výpise dveří
- (O/xx) okno, specifikované ve výpise oken
- (K/xx) klempířský prvek, specifikovaný ve výpise klempířských prvků
- (Z/xx) zámečnický prvek, specifikovaný ve výpise zámečnických prvků
- (T/xx) truhlářský prvek, specifikovaný ve výpise truhlářských prvků
- DŠ drenážní šachta
- U1 keramické vestavěné umyvadlo 400x450 mm
- U2 keramické umyvadlo pro vozíčkáře
- U3 nerezové vestavěné umyvadlo 500x600mm
- WC1 keramická závěsná toaleta pro vozíčkáře
- WC2 keramická závěsná toaleta
- V1 keramická výlevka
- S1 nerezový kuchyňský vařič

v. p. výška paty klenby

v. k. výška klenby

v. s. výška středu klenby

- (H/01) zapravení ubourané části omítka
- (H/02) vyseknaná drážka pro vedení odpadní kanalizace a odvětrání podlahy
- (H/03) keramický překlad délka 1250 mm

S1.01 – PODLAHA 1NP PARKETY

1 – NÁŠLAPNÁ VRSTVA	skládané dubové parkety tmelány bezbarvým tmelem	21 mm
2 – LEPÍCÍ	jednosložkové vinylové lepidlo	2 mm
3 – ROZNÁŠECÍ	betonová mazanina C20/25 kari sít 100x100 mm	50 mm
4 – SEPARAČNÍ	polyethylenová fólie	-
5 – TEPELNÁ IZOLACE	EPS 200, λ=0,035 W/mK	200 mm
6 – HYDROIZOLAČNÍ	2x modifikovaný SBS asfaltový pás tloušťky 4 mm se sklotkaninovou vložkou, pruhy spojovány s přesahem 100 mm	8 mm
7 – PENETRAČNÍ	asfaltový penetrační lak	-
8 – NOSNÁ	Betonová vyztužená vrstva kari sít ø5, 100x100 mm	120 mm
9 – ODVĚTRÁVACÍ	tvarovka IglÚ 500x500, výška 300 mm	300 mm
10 – PODKLADNÍ	praný štěrk 8/16 hutněný vibrační deskou	100 mm
11 – PŮVODNÍ ZEMINA		

S1.02 – PODLAHA 1NP ČEDIČOVÁ PODLAHA

1 – NÁŠLAPNÁ VRSTVA	čtvercová čedičová dlažba	10 mm
2 – SPOJOVACÍ	cementové lepidlo na dlažbice	4 mm
3 – ROZNÁŠECÍ	betonová mazanina C20/25 kari sít 100x100 mm	50 mm
4 – SEPARAČNÍ	polyethylenová fólie	-
5 – TEPELNÁ IZOLACE	EPS 200, λ=0,035 W/mK	200 mm
6 – HYDROIZOLAČNÍ	2x modifikovaný SBS asfaltový pás tloušťky 4 mm se sklotkaninovou vložkou, pruhy spojovány s přesahem 100 mm	8 mm
7 – PENETRAČNÍ	asfaltový penetrační lak	-
8 – NOSNÁ	Betonová vyztužená vrstva kari sít ø5, 100x100 mm	120 mm
9 – ODVĚTRÁVACÍ	tvarovka IglÚ 500x500, výška 300 mm	300 mm
10 – PODKLADNÍ	praný štěrk 8/16 hutněný vibrační deskou	100 mm
11 – PŮVODNÍ ZEMINA		

S1.03 – PODLAHA 1NP KERAMICKÁ DLAŽBA

1 – NÁŠLAPNÁ	bílá maloformátová dlažba	10 mm
2 – LEPÍCÍ	cementové lepidlo na dlažbu	4 mm
3 – ROZNÁŠECÍ	betonová mazanina C20/25 kari sít 100x100 mm	50 mm
4 – SEPARAČNÍ	polyethylenová fólie	-
5 – TEPELNÁ IZOLACE	EPS 200, λ=0,035 W/mK	200 mm
6 – HYDROIZOLAČNÍ	2x modifikovaný SBS asfaltový pás tloušťky 4 mm se sklotkaninovou vložkou, pruhy spojovány s přesahem 100 mm	8 mm
7 – PENETRAČNÍ	asfaltový penetrační lak	-
8 – NOSNÁ	Betonová vyztužená vrstva kari sít ø5, 100x100 mm	120 mm
9 – ODVĚTRÁVACÍ	tvarovka IglÚ 500x500, výška 300 mm	300 mm
10 – PODKLADNÍ	praný štěrk 8/16 hutněný vibrační deskou	100 mm
11 – PŮVODNÍ ZEMINA		

S1.12 OBVODOVÁ STĚNA RYCHTA

1 – POHLEDOVÁ	Jednovrstvá vápenná omítka s žlutým pigmentem	15 mm
2 –PODKLADNÍ	Čistý vápenný podhoz pod vápenné omítky	25 mm
POZNÁMKA – tloušťka vrstvy omítky se bude odvíjet od rovinnosti stávajícího vyzděného podkladu		
3 – STÁVAJÍCÍ	obvodové zdivo	400 ~ 850 mm
4 – POHLEDOVÁ	Interiérová vápenná omítka, hrubá	25 mm

S2.01 PODLAHA NA TERÉNU HOSPODÁŘSKÉ KŘÍDLO HLÍNA

1 – NÁŠLAPNÁ VRSTVA	dusaná hlíněná směs, válená, dusaná, zbroušená a navoskovaná	50 mm
2 – ROZNÁŠECÍ	betonová mazanina C20/25 kari sít 100x100 mm	50 mm
3 – SEPARAČNÍ	polyethylenová fólie	-
4 – TEPELNÁ IZOLACE	EPS 200, λ=0,035 W/mK	200 mm
5 – HYDROIZOLAČNÍ	2x modifikovaný SBS asfaltový pás tloušťky 4 mm se sklotkaninovou vložkou, pruhy spojovány s přesahem 100 mm	8 mm
6 – PENETRAČNÍ	asfaltový penetrační lak	-
7 – NOSNÁ	Betonová vyztužená vrstva kari sít ø5, 100x100 mm	120 mm
8 – ODVĚTRÁVACÍ	tvarovka IglÚ 500x500, výška 300 mm	300 mm
9 – PODKLADNÍ	praný štěrk 8/16 hutněný vybrační deskou	100 mm
10 – PŮVODNÍ ZEMINA		

S2.02 PODLAHA NA TERÉNU HOSPODÁŘSKÉ KŘÍDLO ČEDIČOVÁ DLAŽBA

1 – NÁŠLAPNÁ VRSTVA	čtvercová čedičová dlažba	10 mm
2 – SPOJOVACÍ	cementové lepidlo na dlažbice	4 mm
3 – ROZNÁŠECÍ	betonová mazanina C20/25 kari sít 100x100 mm	50 mm
4 – SEPARAČNÍ	polyethylenová fólie	-
5 – TEPELNÁ IZOLACE	EPS 200, λ=0,035 W/mK	200 mm
6 – HYDROIZOLAČNÍ	2x modifikovaný SBS asfaltový pás tloušťky 4 mm se sklotkaninovou vložkou, pruhy spojovány s přesahem 100 mm	8 mm
7 – PENETRAČNÍ	asfaltový penetrační lak	-
8 – NOSNÁ	Betonová vyztužená vrstva kari sít ø5, 100x100 mm	120 mm
9 – ODVĚTRÁVACÍ	tvarovka IglÚ 500x500, výška 300 mm	300 mm
10 – PODKLADNÍ	praný štěrk 8/16 hutněný vybrační deskou	100 mm
11 – PŮVODNÍ ZEMINA		

S2.05 STĚNA SPOLEČENSKÝ SÁL

1 – POHLEDOVÁ	Jednovrstvá vápenná omítka hrubá s šedým pigmentem	
2 –PODKLADNÍ	Čistý vápenný podhoz pod vápenné omítky	
POZNÁMKA – tloušťka vrstvy omítky se bude odvíjet od rovinnosti stávajícího vyzděného podkladu		
3 – STÁVAJÍCÍ	obvodové zdivo	780 mm
4 – POHLEDOVÁ	Interiérová vápenná omítka, hrubá	25 mm

S1.13 VNITŘNÍ PŘÍČKA RYCHTA

1 – POHLEDOVÁ	čtvercová čedičová dlažba	10 mm
2 – LEPÍCÍ	cementové lepidlo na dlažbu	4 mm
3 – HYDROIZOLAČNÍ	hydroizolační nátěr pro sádrovláknité konstrukce	
4 – ROZNÁŠECÍ	Instalační předstěna, sádrovláknitá hydrofobní deska, spáry a místa kotvení zatmelany	12,5 mm
5 – INSTALAČNÍ	CD, UD hliníkové profily	120 mm
6 – OPLÁŠTĚNÍ	2x OSB deska tloušťky 15 mm, hodní desky zakrývají spáry mezi deskami pod ní	30 mm
7 – NOSNÁ	dřevěný rám vyplněný tepelnou izolací	60 mm
8 – OPLÁŠTĚNÍ	2x OSB deska tloušťky 15 mm, hodní desky zakrývají spáry mezi deskami pod ní	30
9 – INSTALAČNÍ	smrkové latě 60 x 40 mm	40 mm
10 – POHLEDOVÁ	březová překližka, nastejlovaná, kotvená do konstukce černými hřeby	15 mm

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m2]	PODLAHOVÁ KRYTINA	ÚPRAVA POVRCHŮ STĚN	SVĚTLÁ VÝŠKA	POHLEDOVÁ STROP
1.01	SCHODIŠŤOVÁ HALA	34,08	ČEDIČOVÁ DLAŽBA	BÍLÁ MALBA	3330	BÍLÁ MALBA
1.02	KANCELÁŘ STAROSTY/-KY	27,09	DUBOVÉ PARKETY	BÍLÁ MALBA	3000	BŘEZOVÁ PŘEKLIŽKA
1.03	KNIHOVNA	67,53	DUBOVÉ PARKETY	BÍLÁ MALBA	3000	BŘEZOVÁ PŘEKLIŽKA
1.04	TOALETA	3,86	ČEDIČOVÁ DLAŽBA	BÍLÁ MALBA + OBKLAD Z ČEDIČOVÉ DLAŽBY	2600	BŘEZOVÁ PŘEKLIŽKA
1.05	TOALETA	4,86	ČEDIČOVÁ DLAŽBA	BÍLÁ MALBA + OBKLAD Z ČEDIČOVÉ DLAŽBY	2601	BŘEZOVÁ PŘEKLIŽKA
1.07	STUDOVNA	46,55	DUBOVÉ PARKETY	BÍLÁ MALBA	3000	BŘEZOVÁ PŘEKLIŽKA
1.08	TOALETA	1,92	BÍLÁ KERAMICKÁ DLAŽBA	BÍLÁ MALBA + OKLAD Z BÍLÉ KERAMICKÉ DLAŽBY	3000	BÍLÁ MALBA
1.09	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	2,39	BÍLÁ KERAMICKÁ DLAŽBA	BÍLÁ MALBA + OKLAD Z BÍLÉ KERAMICKÉ DLAŽBY	3000	BÍLÁ MALBA
1.10	TECHNICKÁ MÍSTNOST	18,44	BÍLÁ KERAMICKÁ DLAŽBA	BÍLÁ MALBA + OKLAD Z BÍLÉ KERAMICKÉ DLAŽBY	3000	BÍLÁ MALBA
1.11	SCHODIŠTĚ	10,83	ČEDIČOVÁ DLAŽBA	BÍLÁ MALBA	3450	BÍLÁ MALBA
1.12	ULOŽENÍ POKRMŮ	18,82	ČEDIČOVÁ DLAŽBA	BÍLÁ MALBA	2830	BÍLÁ MALBA
1.13	PŘÍRUČNÍ SKLAD S MRAZÁKY	6,04	ČEDIČOVÁ DLAŽBA	BÍLÁ MALBA	2650	BÍLÁ MALBA
1.14	VÝTAHOVÝ PROSTOR	2,19	-	BÍLÁ MALBA	-	BÍLÁ MALBA
1.15	PŘÍPRAVNA POKRMŮ	14,09	ČEDIČOVÁ DLAŽBA	BÍLÁ MALBA	2830	BÍLÁ MALBA
1.16	TANEČNÍ SÁL	198,49	BROUŠTĚNÁ DUSANÁ HLÍNA	BÍLÁ MALBA	3600	BÍLÁ MALBA
1.19	SCHODIŠŤOVÁ HALA	12,38	BETON	COPILIT	-	BETON
CELKEM PLOCHA		469,56				

POZNÁMKY

Otvory pro okna v rychtě jsou pravděpodobně přelenuty. Je nutné provést kontrolu, zda se na místě opravdu nacházejí a provést přemalťování spar mazí cihlami klenby.

poznámka 1 Nutné provést kontrolu průchodnosti existujícího kominového tělesa

poznámka 2 Před provádění otvoru je nutné provést sondu, zda se ve stěně nenachází zazděné okno a zvážit, zda se nedá využít pr nový otvor v rámci architektonického výrazu objektu

poznámka 3 Obnovení otvoru na severozápadní straně. Nutné provést sondu před započetím prací. Je nutné při provádění okna dbát na výšku říms na fasádě tak, aby okno svými rozměry římsu nepoškodilo.

poznámka 4 Při opětovném proražení okna je nutné kontrolu, že se nad tímto porsotrem nachází průvlak v podobě nosníku,na klenby, které mají dostatečné statické vlastnosti. Tvar ostění bude nutné upravit po odsekání omítky.

poznámka 5 Odkrytího nepůvodní přídvlky na ostění. Navržené rozměry a opatření samozřejmě počítají s tím, že tam ostění bude existovat, pokud by došlo k objevení jiné vrstvy bude se postupovat s ohledem na ni

poznámka 6 Před demontáží kotle je nutné provést kontrolu jeho technického stavu a zvážit, zda se nedá využít pro vytápění jiného provozu v objektu. Pravděpodobně nebude.

poznámka 7 nutné zkontolovat připravenost překladu na rozšíření otvoru. V případě nevyhovění, Nahrazení profilu HEA 140

0,000=586,730 m n.m., B.p.v./ SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S JTSK
585 01 Hodiškov, číslo parcely 24/1, katastrální území Hodiškov (okres Žďár nad Sázavou)
zakreslano dle ČSN 01 3408: 1987 - Výkresy ve stavebnictví

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE		FAKULTA ARCHITEKTURY Ústav architektury	
Autor práce:	Václav Cantner		
Vedoucí práce:	Ing. arch. Adam Gucdek, Ph.D.		
	doc Ing. Karel Suhajda Ph.D.		
Název práce:	Obnova bývalé rychty v Hodlškově	Číslo panl:	
		Datum:	2. 2. 2024
Název výkresu:	PŮDORYS 1NP	měřítko:	číslo výkr.
		1:50	C-05