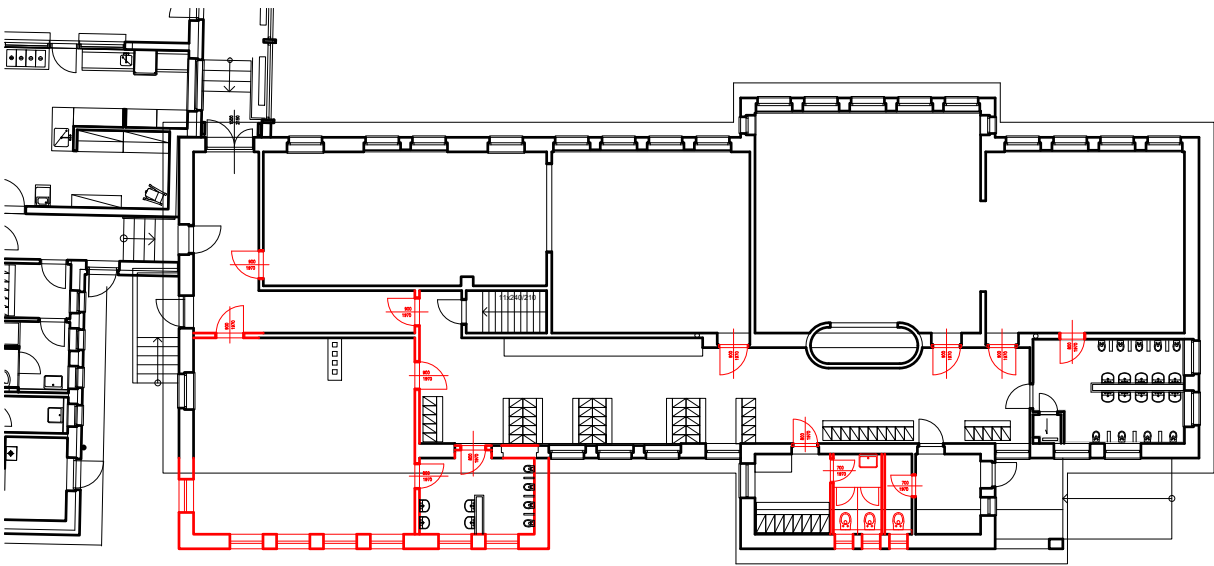




±0,000 = 133,38 m.n.m.

ZADÁVATEL :	OBEC IVANKA PRI DUNAJI	STUPEŇ :	ŠTÚDIA
AUTOR :	ING.ARCH. RASTISLAV MIKLUŠ	ČASŤ :	ARCHITEKTÚRA

OBJEKT :			
Č. ZÁKAZKY :	0308	PARÉ :	
DÁTUM :	02/2021		

NÁZOV ZÁKAZKY :
Štúdia novej dispozície MŠ Hviezdoslavova ul. č.1

REV 00

308

Obsah

Sprievodná správa	3
1. Identifikačné údaje	3
2. Základné údaje o stavbe, bilancie	4
2.1. Odôvodnenie zámeru stavebných úprav	4
2.2. Bilancie:	4
2.3. Použité podklady	4
3. Urbanistické riešenie	5
3.1. Podmienky umiestnenia stavby do územia (Alt-2,2b)	5
3.2. Urbanistické riešenie, súlad s územno-plánovacou dokumentáciou	5
4. Návrh dispozičného a funkčného riešenia	5
4.1. Dispozičné riešenie	5
5. Záver	8

SPRIEVODNÁ SPRÁVA

1. Identifikačné údaje

Názov stavby :	ŠTÚDIA NOVEJ DISPOZÍCIE MŠ Hviezdoslavova 1
Miesto stavby :	MŠ Hviezdoslavova Hviezdoslavova ul.č. 1, 900 28 Ivanka pri Dunaji parc č. : 689/2, 689/405 katastrálne územie : Ivanka pri Dunaji obec : Ivanka pri Dunaji okres : Senec štát : Slovenská Republika
Objednávateľ :	Obec Ivanka pri Dunaji Moyzesova 1450/57, 900 28 Ivanka pri Dunaji
Autor návrhu :	Ing. arch. Rastislav Mikluš Cintorínska 28 900 28 Ivanka pri Dunaji

2. Základné údaje o stavbe, bilancie

2.1. Odôvodnenie zámeru stavebných úprav

Účelom nového dispozičného riešenia je optimalizácia využitia priestorov po vybudovaní nového prechodu do spoločnej jedálne v novej časti materskej školy. Ide o priestory pôvodnej kuchyne a jedálne v starej časti materskej školy, ktoré už nebudú využité z dôvodu ich duplicity. Tieto priestory môžu byť v návrhu použité na zvýšenie kapacity materskej školy. V neposlednom rade úpravami dispozície, v prípade ak to bude možné, sa upravujú vzťahy jednotlivých miestností podľa platných technických noriem a vyhlášok v Slovenskej republike.

2.2. Bilancie:

Súčasný stav :

Počet žiakov materskej školy	124 ž.
Počet zamestnancov školy	18 os.
Približná podlahová plocha materskej školy	979 m ²
Max počet vydaných obedov denne	142 ks
Kapacita jedálne v novej budove	60 ž.
Smennosť prevádzky jedálne	2x
Počet tried.....	6 ks
Projektovaná kapacita MŠ (podľa vyhl. 527/2007 Z.z.).....	103 detí

Návrh Alt-1 :

Počet tried.....	6 ks
Projektovaná kapacita MŠ (podľa vyhl. 527/2007 Z.z.).....	108 detí
Zvýšenie kapacity oproti existujúcemu stavu.....	5 detí

Návrh Alt-2 :

Počet tried.....	6 ks
Projektovaná kapacita MŠ (podľa vyhl. 527/2007 Z.z.).....	117 detí
Zvýšenie kapacity oproti existujúcemu stavu.....	14 detí

Návrh Alt-2b (pri zvýšení svetlej výšky na 3m) :

Počet tried.....	6 ks
Projektovaná kapacita MŠ (podľa vyhl. 527/2007 Z.z.).....	119 detí
Zvýšenie kapacity oproti existujúcemu stavu.....	16 detí

2.3. Použité podklady

Projektová dokumentácia je vyhotovená na základe:

- katastrálnej mapy
- projektovej dokumentácie na ÚR novej prístavby MŠ projektovanej M PRO s.r.o. (08/2015)
- projektovej dokumentácie na SP nadstavby MŠ projektovanej Mgr. arch. Martin Hraško (02/2017)
- nového architektonického merania
- miestneho zisťovania v teréne
- fotodokumentácie súčasného stavu
- ostatnej dokumentácie poskytnutej investorom

Pozn. : pôvodné architektonické zameranie bolo veľmi nepresné a nerešpektovalo ani exteriérové geodetické zamerania areálu. Nepresnosť dosahovala až 45cm!

3. Urbanistické riešenie

3.1. Podmienky umiestnenia stavby do územia (Alt-2,2b)

Na základe súčasne platného územného plánu obce Ivanka pri Dunaji a jeho následných zmien a doplnkov je predmetné územie charakterizované ako územie slúžiace predovšetkým pre umiestnenie objektov bývania charakteru rodinnej zástavby a občianskej vybavenosti. Ide o regulačnú zónu **D1**, ktorou základnou funkciou je **polyfunkčné využitie**. Regulatív intenzity využitia danej regulačnej zóny definuje koeficient zastavanosti **max. 0,45**. Koeficient zelene je určený hodnotou **min. 0,30**. Max. dovolená podlažnosť stanovuje **max. 3** nadzemné podlažia vrátane podkrovia.

3.2. Urbanistické riešenie, súlad s územno-plánovacou dokumentáciou

Návrh Alt-2/2b prístavby MŠ rešpektuje vyššie uvedené podmienky zástavby. Z funkčného hľadiska ide o plošné rozšírenie existujúcej funkcie, ktorá má minimálny vplyv na aktuálnu zastavanosť pozemku. Zanedbateľný nárast zastavanej plochy - 37 m² predstavuje rozdiel +1% pri koeficiente zastavanosti a -1% pri koeficiente zelene.

Pozemok vrátane všetkých parciel je situovaný v intraviláne obce. V blízkosti na susedných pozemkoch sa nenachádzajú žiadne stavby, ktoré by mohli byť negatívne ovplyvnené prístavbou. Navrhnutá urbanistická hmota nemá relevantný vplyv na okolitú zástavbu.

4. Návrh dispozičného a funkčného riešenia

4.1. Dispozičné riešenie

4.1.1. Skutkový stav (výkres č. 3)

Návrh dispozičného riešenia priamo nadväzuje na riešenie nového prechodu medzi novou a starou časťou materskej školy. Realizáciou prechodu sa môže pristúpiť úprave pôvodnej dispozície v starej časti budovy. Priestory pôvodne slúžiace ako kuchyňa s jedálňou stratia opodstatnenie, z dôvodu ich nadbytočnosti. Stravníci s obidvoch pavilónov budú po novom chodiť iba do jedálne umiestnenej v novej časti materskej školy. Táto priestorová rezerva má byť venovaná zvýšeniu projektovanej kapacity materskej školy.

Aktuálne kapacitné rozdelenie podľa tried je nasledovné :

Nová časť MŠ

- 1.trieda (B 1.20)	22 detí
- 2.trieda (B 1.26)	22 detí
- 3.trieda (B 1.28)	22 detí

spolu **66** detí

Stará časť MŠ

- 1.trieda (A 1.05)	9 detí
- 2.trieda (A 1.06)	13 detí
- 3.trieda (A 1.07+A 1.08)	15 detí

spolu **37** detí

Projektovaná kapacita spolu za celú MŠ : **103** detí

Počet detí v triede bol posúdený podľa vyhl. 527/2007 Z.z. a zákona o výchove a vzdelávaní (školský zákon) 245/2008 Z.z. V novej časti MŠ výpočet vychádzal z plošného parametra 4m²/1 dieťa. V starej časti MŠ vychádzal výpočet z potrebného objemu vzduchu 12m³/1dieťa, nakoľko svetlá výška miestností je znížená na 2,8m, podľa vyhl. 532/2002 Z.z..

Počet existujúcich záchodových mís a umývadiel v starej časti MŠ je dimenzovaný na 45 detí. Zamestnanci však nemajú svoje samostatne oddelené toalety, čo je nevyhovujúce. Toalety nie sú ani priamo prepojené s triedami. Prístupné sú iba cez chodbu/šatňu.

Potrebné skladové priestory pre MŠ sú čiastočne poddimenzované.

4.1.2. Navrhovaný stav – Alternatíva 1 (výkres č. 5 a 6)

Cieľom tejto dispozičnej zmeny bolo upraviť vnútorné priestory v rozsahu stavebných úprav, bez nutnosti nového stavebného povolenia na prístavbu alebo nadstavbu, a súčasne zvýšiť, tak ako je to možné, hygienické parametre aktuálnej dispozície.

Segregácia hygienických zariadení pre detí a zamestnancov bola možná vytvorením samostatných priestorov šatne/dennej miestnosti a osobnej hygieny pre zamestnancov v polohe existujúceho skladu učebných pomôcok. Kapacita šatne predstavuje 8-10 zamestnancov. Absentujúca miestnosť pre upratovačku je vytvorená priamo v zádverí. Existujúce vstupné dvere do denných miestností pre deti sa rozšíria na 900mm. Tretia denná miestnosť pre detí je v návrhu zväčšená na 67,86m², čo predstavuje nárast o 5 detí. Priestory bývalej kuchynskej prevádzky budú prestavané na komunikačné priestory v podobe prepojovacej chodby a v nevyužiteľnej polohe vznikne nový sklad učebných pomôcok. Pôvodná jedáleň sa využije na predĺženie súčasnej šatne, ktorá plní aj funkciu komunikácie. Vyčlenenie samostatnej chodby mimo šatne nie je možné realizovať za žiadnych okolností. V tejto alternatíve ostáva pôvodná výška priestorov 2,8m. Nezasahuje sa do žiadnych nosných konštrukcií objektu. Pôvodné zastrešenie ostáva bez zmeny. Na fasáde vzniknú iba tri malé okná pre potreby vetrania hygienických priestorov.

Navrhované kapacitné rozdelenie podľa tried :

Nová časť MŠ (ostáva bez zmeny)

- 1.trieda (B 1.20)	22 detí
- 2.trieda (B 1.26)	22 detí
- 3.trieda (B 1.28)	22 detí

spolu **66** detí

Stará časť MŠ (rozšírenie)

- 1.trieda (A 1.06)	9 detí
- 2.trieda (A 1.07)	13 detí
- 3.trieda (A 1.08 + A 1.09)	20 detí

spolu **42** detí

Projektovaná kapacita spolu za celú MŠ : **108** detí

Počet detí v triede bol posúdený podľa vyhl. 527/2007 Z.z. a zákona o výchove a vzdelávaní (školský zákon) 245/2008 Z.z. V novej časti MŠ výpočet vychádzal z plošného parametra 4m²/1 dieťa. V starej časti MŠ vychádzal výpočet z potrebného objemu vzduchu 12m³/1dieťa, nakoľko svetlá výška miestností je znížená na 2,8m, podľa vyhl. 532/2002 Z.z..

4.1.3. Navrhovaný stav – Alternatíva 2 (výkres č. 7 a 8)

Alternatíva 2/2b pojednáva o možnosti stavebne-ekonomického rozšírenia súčasnej stavby pôvodnej časti materskej školy, za účelom čo najväčšieho skapacitnenia, bez nutnosti nadstavby. Jednalo by sa o prístavbu k starej časti MŠ, čím by vznikli nové priestory s novou samostatnou dennou miestnosťou pre deti s vlastným hygienickým uzlom.

Vytvorenie zázemia pre zamestnancom s vlastným hygienickým uzlom ostáva tak isto ako v návrhovej alternatíve č. 1. To sa týka úpravy pôvodných toaliet pre deti, ale s malou zmenou. Na mieste pôvodnej toalety pre zamestnancov vznikne sprchový kút. Vytvorí sa aj prepojenie s triedou A 1.06. V zadnej časti dispozície v prístavbe vznikne nová denná miestnosť pre deti s novými toaletami. Existujúci komín, ktorý sa nepoužíva by sa po preskúmaní statických podmienok odstránil. Kominikačná

chodba spájajúca starú a novú časť MŠ by ostala v podstate v pôvodnej polohe. Do tried A1.09 a A1.10 by pribudli potrebné evakuačné východy.

Stavebnotechnické riešenie by predstavovalo okrem základových a stenových konštrukcií doplnenie existujúcej konštrukcie krovu novou doplnkovou konštrukciou zastrešenia s miernejším sklonom, tak ako je to riešené v rozšírenej vstupnej časti MŠ. Posúdené by boli aj základové pomery danej lokality v ďalšom stupni dokumentácie.

Navrhované kapacitné rozdelenie podľa tried :

Nová časť MŠ (ostáva bez zmeny)

- 1.trieda (B 1.20)	22 detí
- 2.trieda (B 1.26)	22 detí
- 3.trieda (B 1.28)	22 detí

spolu **66** detí

Stará časť MŠ (rozšírenie)

- 1.trieda (A 1.06 + A 1.07)	22 detí
- 2.trieda (A 1.08 + A 1.09)	18 detí
- 3.trieda (A 1.10)	11 detí

spolu **51** detí

Projektovaná kapacita spolu za celú MŠ : **117** detí

Počet detí v triede bol posúdený podľa vyhl. 527/2007 Z.z. a zákona o výchove a vzdelávaní (školský zákon) 245/2008 Z.z. V novej časti MŠ výpočet vychádzal z plošného parametra 4m²/1 dieťa. V starej časti MŠ vychádzal výpočet z potrebného objemu vzduchu 12m³/1dieťa, nakoľko svetlá výška miestností je znížená na 2,8m, podľa vyhl. 532/2002 Z.z..

4.1.4. Navrhovaný stav – Alternatíva 2b (výkres č. 7 a 8)

Rozdiel medzi alternatívami 2 a 2b je iba v tom, že ak by bolo možné zvýšiť svetlú výšku na 3m, tak by sa zvýšila aj kapacita jednotlivých denných miestností pre deti.

Navrhované kapacitné rozdelenie podľa tried :

Nová časť MŠ (ostáva bez zmeny)

- 1.trieda (B 1.20)	22 detí
- 2.trieda (B 1.26)	22 detí
- 3.trieda (B 1.28)	22 detí

spolu **66** detí

Stará časť MŠ (rozšírenie)

- 1.trieda (A 1.06 + A 1.07)	22 detí
- 2.trieda (A 1.08 + A 1.09)	20 detí
- 3.trieda (A 1.10)	12 detí

spolu **54** detí

Projektovaná kapacita spolu za celú MŠ : **120** detí

Počet detí v triede bol posúdený podľa vyhl. 527/2007 Z.z. a zákona o výchove a vzdelávaní (školský zákon) 245/2008 Z.z. V novej aj v starej časti MŠ výpočet vychádzal z plošného parametra 4m²/1 dieťa.

5. Záver

Z posúdenia daných možností rozšírenia pôvodnej časti materskej školy vyplývajú dve zásadné možnosti riešenia zvýšenia jej kapacity. Prvá alternatíva je ekonomickou alternatívou. Zvýšenie kapacity zo 103 na 108 detí nie je však výrazné. Už súčasné kapacity sú prekročené ich potrebou. Touto stavebnou úpravou sa nedosiahne ani vyrovnanie počtu aktuálne umiestnených detí v materskej škole. Nové dispozičné riešenie však zlepšuje organizáciu a prevádzku materskej školy ako aj potrebné hygienické parametre, normy a štandardy platné pre tento typologický druh stavieb. Alternatíva č.1 je minimálne potrebnou alternatívou aj vzhľadom na vybudovanie nového prepojenia do školskej jedálne, aby sa maximálne využili ostávajúce priestory v starej časti budovy.

Alternatíva 2 rieši zvýšenie kapacity materskej školy výraznejšie, ale za cenu aj vyšších nákladov v podobe potrebnej prístavby. Zvýšenie zo 103 na 117 predstavuje 14 detí. Navrhované riešenie sa približuje ideálnemu stavu, kde by sa uvažovalo o troch triedach s 22 deťmi. V tomto smere má návrh ešte rezervy (1.trieda/22, 2.trieda/20, 3.trieda/12). Pôvodne samostatné triedy A1.06 a A1.07 sú spojené do jednej s kapacitou 22 detí. Spoločná trieda A1.08 a A1.09 je zväčšená na kapacitu 20detí. Novovytvorená trieda bude mať kapacitu iba 12detí, z priestorovo stavebných dôvodov. Nie je možné už viac stavbu rozšíriť kvôli areálovým inžinierskym sieťam ako aj z urbanisticko-architektonických dôvodov.

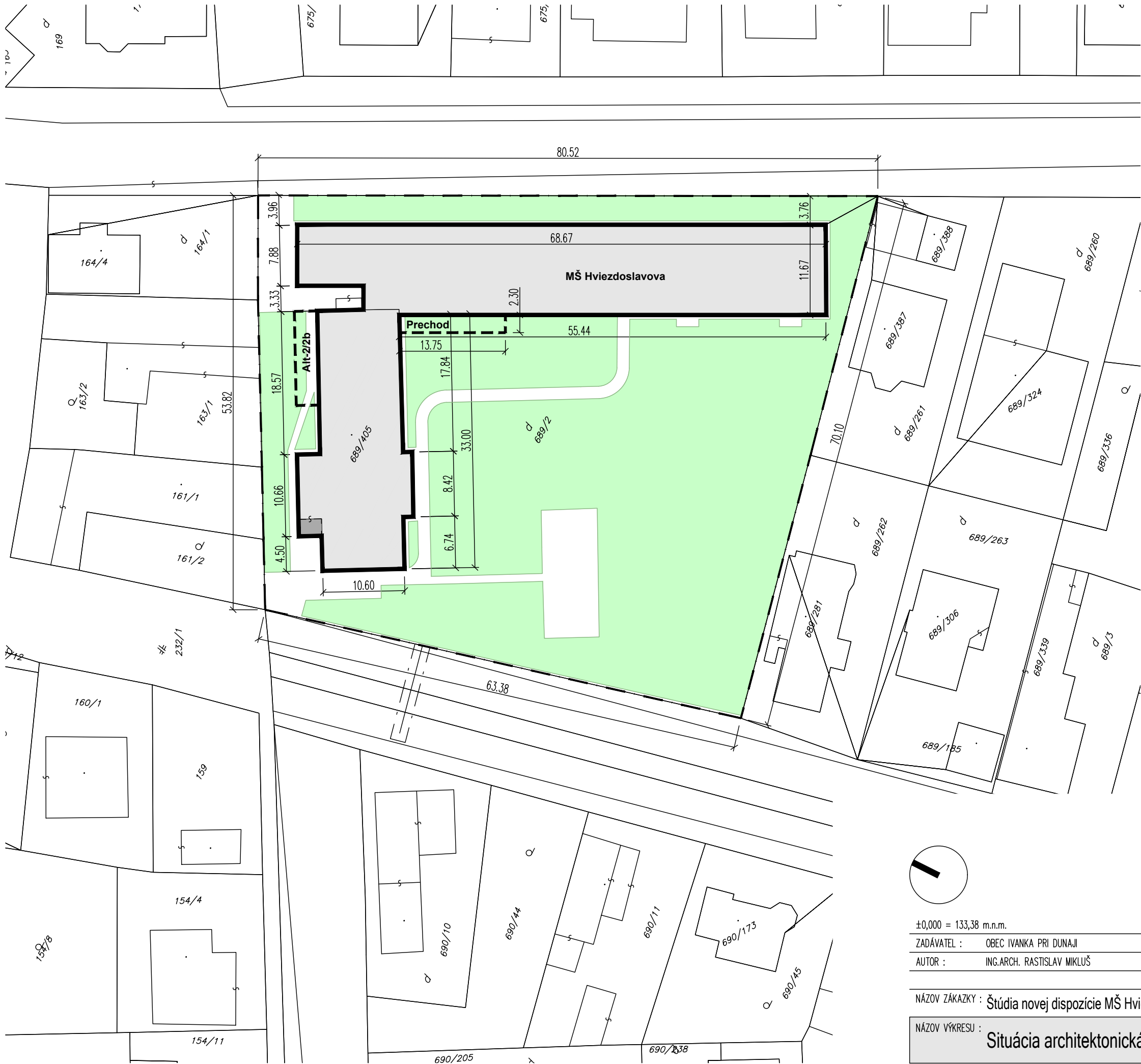
Ďalšie rozšírenie by bolo možné iba prostredníctvom nadstavby. Túto možnosť už obec preverovala v predchádzajúcich projektoch ale statické posúdenie základových pomerov stavby to neodporúčalo. Nebolo by to ani vhodné z hľadiska samotnej prevádzky materskej školy, aj keď podľa súčasne platných noriem by existujúci areál mohol poňať aj viac ako 300 detí.

Z tohto pohľadu sa ako optimálna konečná alternatíva javí alternatíva č.2. a potrebná kapacita by sa riešila výstavbou novej materskej školy v inej lokalite obce.

Z komplexného pohľadu na samotný areál materskej školy sa odporúča doriešiť aj organizáciu parkovania pre návštevníkov ako aj pre zamestnancov.

Vypracoval: Ing. arch. Rastislav Mikluš

02 / 2021

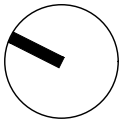


BILANCIE

EXISTUJÚCI STAV		
VÝMERA POZEMKOV VO VLASTNÍCTVE INVESTORA 689/2 , 689/405	4396 m2	
ZASTAVANÁ PLOCHA	1174 m2	
PLOCHY ZELENÉ	2652 m2	
EXTERIÉROVÉ SPEVNENÉ PLOCHY	570 m2	
KOEFICIENT ZASTAVANOSTI	0,27	
KOEFICIENT ZELENÉ	0,60	
KOEFICIENT SPEVNENÝCH PLÔCH	0,13	

NAVRHOVANÝ STAV ALT-1		
VÝMERA POZEMKOV VO VLASTNÍCTVE INVESTORA 689/2 , 689/405	4396 m2	
ZASTAVANÁ PLOCHA PRÍSTAVIEB	32 m2	
ZASTAVANÁ PLOCHA CELKOM	1206 m2	
PLOCHY ZELENÉ	2622 m2	
EXTERIÉROVÉ SPEVNENÉ PLOCHY	568 m2	
KOEFICIENT ZASTAVANOSTI	0,27	
KOEFICIENT ZELENÉ	0,60	
KOEFICIENT SPEVNENÝCH PLÔCH	0,13	

NAVRHOVANÝ STAV ALT-2/2b		
VÝMERA POZEMKOV VO VLASTNÍCTVE INVESTORA 689/2 , 689/405	4396 m2	
ZASTAVANÁ PLOCHA PRÍSTAVIEB	69 m2	
ZASTAVANÁ PLOCHA CELKOM	1243 m2	
PLOCHY ZELENÉ	2590 m2	
EXTERIÉROVÉ SPEVNENÉ PLOCHY	563 m2	
KOEFICIENT ZASTAVANOSTI	0,28	
KOEFICIENT ZELENÉ	0,59	
KOEFICIENT SPEVNENÝCH PLÔCH	0,13	



±0,000 = 133,38 m.n.m.

ZADÁVATEL : OBEC IVANKA PRI DUNAJI
AUTOR : ING.ARCH. RASTISLAV MIKLUŠ

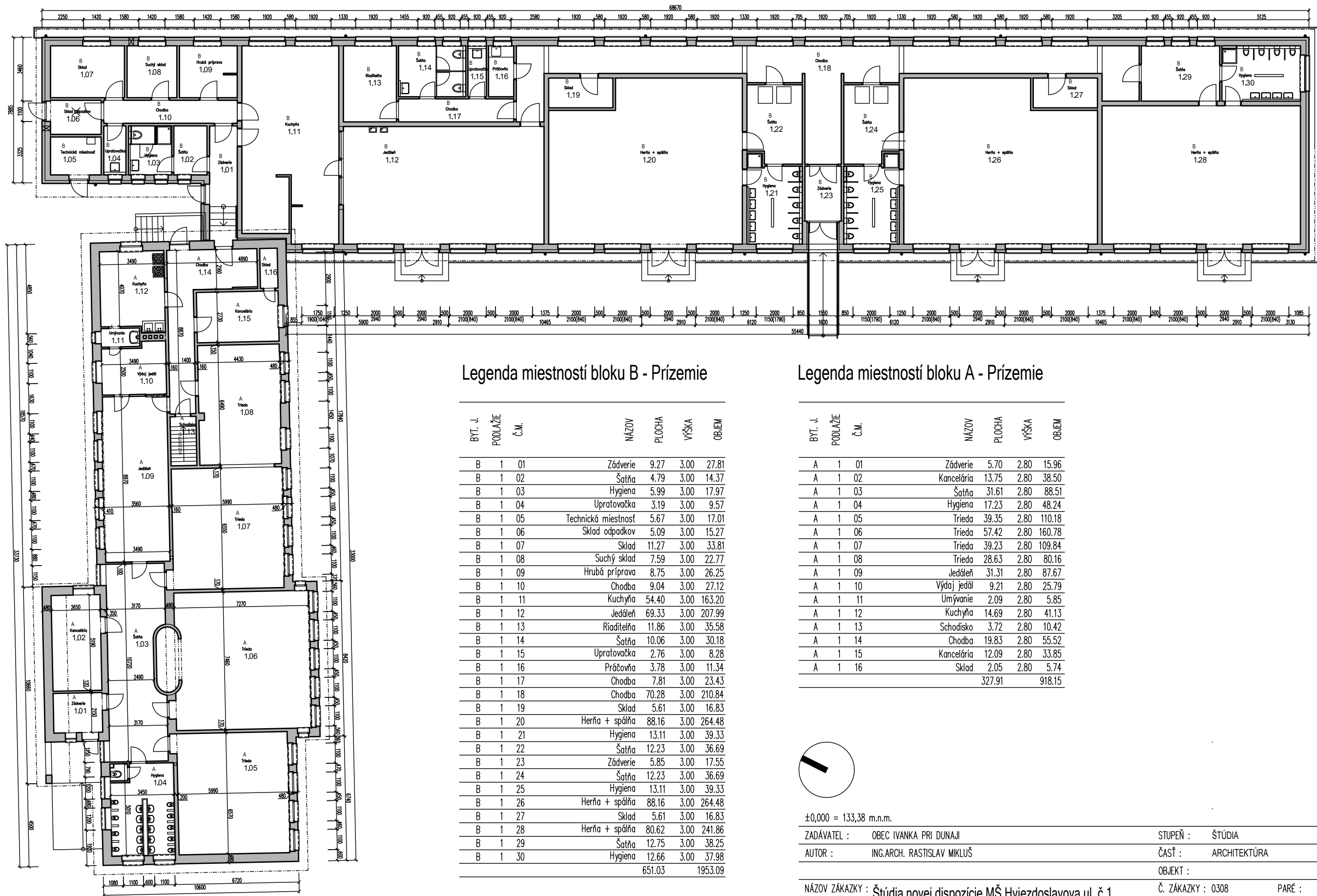
STUPEŇ : ŠTÚDIA
ČASŤ : ARCHITEKTÚRA

NÁZOV ZÁKAZKY : Štúdia novej dispozície MŠ Hviezdoslavova ul. č.1

Č. ZÁKAZKY : 0308 PARÉ : REV 00

NÁZOV VÝKRESU : Situácia architektonická

DÁTUM : 02/2021
FORMÁT : 2x4
MIERKA : M 1:500

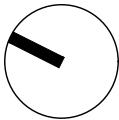


Legenda miestností bloku B - Prízemie

BYT. J.	PODLAŽIE	Č. M.	NÁZOV	PLOCHA	VÝŠKA	OBIEM
B	1	01	Zádvrie	9.27	3.00	27.81
B	1	02	Šatňa	4.79	3.00	14.37
B	1	03	Hygiena	5.99	3.00	17.97
B	1	04	Upratovačka	3.19	3.00	9.57
B	1	05	Technická miestnosť	5.67	3.00	17.01
B	1	06	Sklad odpadkov	5.09	3.00	15.27
B	1	07	Sklad	11.27	3.00	33.81
B	1	08	Suchý sklad	7.59	3.00	22.77
B	1	09	Hrubá príprava	8.75	3.00	26.25
B	1	10	Chodba	9.04	3.00	27.12
B	1	11	Kuchyňa	54.40	3.00	163.20
B	1	12	Jedáleň	69.33	3.00	207.99
B	1	13	Riaditeľňa	11.86	3.00	35.58
B	1	14	Šatňa	10.06	3.00	30.18
B	1	15	Upratovačka	2.76	3.00	8.28
B	1	16	Práčovňa	3.78	3.00	11.34
B	1	17	Chodba	7.81	3.00	23.43
B	1	18	Chodba	70.28	3.00	210.84
B	1	19	Sklad	5.61	3.00	16.83
B	1	20	Herňa + spálňa	88.16	3.00	264.48
B	1	21	Hygiena	13.11	3.00	39.33
B	1	22	Šatňa	12.23	3.00	36.69
B	1	23	Zádvrie	5.85	3.00	17.55
B	1	24	Šatňa	12.23	3.00	36.69
B	1	25	Hygiena	13.11	3.00	39.33
B	1	26	Herňa + spálňa	88.16	3.00	264.48
B	1	27	Sklad	5.61	3.00	16.83
B	1	28	Herňa + spálňa	80.62	3.00	241.86
B	1	29	Šatňa	12.75	3.00	38.25
B	1	30	Hygiena	12.66	3.00	37.98
				651.03		1953.09

Legenda miestností bloku A - Prízemie

BYT. J.	PODLAŽIE	Č. M.	NÁZOV	PLOCHA	VÝŠKA	OBIEM
A	1	01	Zádvrie	5.70	2.80	15.96
A	1	02	Kancelária	13.75	2.80	38.50
A	1	03	Šatňa	31.61	2.80	88.51
A	1	04	Hygiena	17.23	2.80	48.24
A	1	05	Trieda	39.35	2.80	110.18
A	1	06	Trieda	57.42	2.80	160.78
A	1	07	Trieda	39.23	2.80	109.84
A	1	08	Trieda	28.63	2.80	80.16
A	1	09	Jedáleň	31.31	2.80	87.67
A	1	10	Výdaj jedál	9.21	2.80	25.79
A	1	11	Umývanie	2.09	2.80	5.85
A	1	12	Kuchyňa	14.69	2.80	41.13
A	1	13	Schodisko	3.72	2.80	10.42
A	1	14	Chodba	19.83	2.80	55.52
A	1	15	Kancelária	12.09	2.80	33.85
A	1	16	Sklad	2.05	2.80	5.74
				327.91		918.15



±0,000 = 133,38 m.n.m.

ZADÁVATEL : OBEC IVANKA PRI DUNAJI
AUTOR : ING.ARCH. RASTISLAV MIKLUŠ

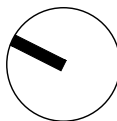
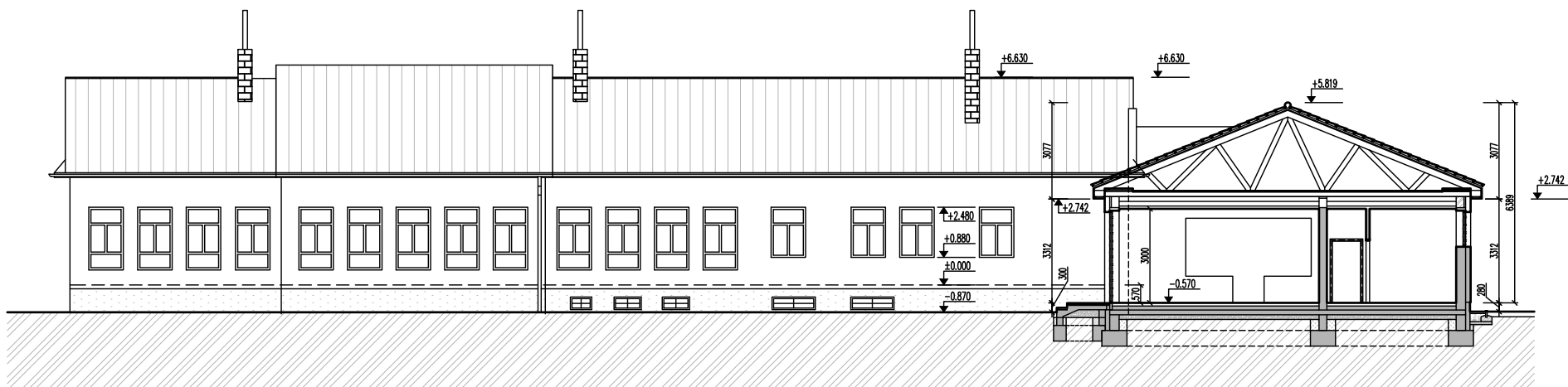
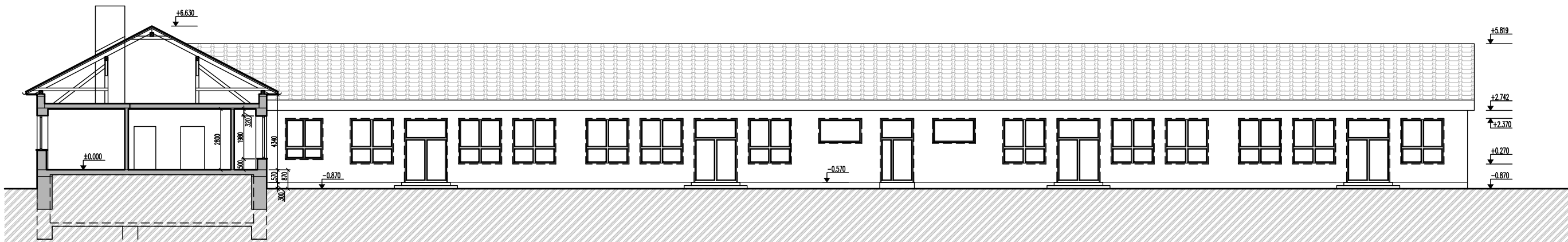
STUPEŇ : ŠTÚDIA
ČASŤ : ARCHITEKTÚRA

NÁZOV ZÁKAZKY : Štúdia novej dispozície MŠ Hviezdoslavova ul. č.1

Č. ZÁKAZKY : 0308 PARÉ : REV 00

NÁZOV VÝKRESU : Pôdorys prízemnia - existujúci stav

DÁTUM : 02/2021
FORMÁT : 2x44
MIERKA : M 1:200



±0,000 = 133,38 m.n.m.

ZADÁVATEL : OBEC IVANKA PRI DUNAJI

AUTOR : ING.ARCH. RASTISLAV MIKLUŠ

STUPEŇ : ŠTÚDIA

ČASŤ : ARCHITEKTÚRA

OBJEKT :

NÁZOV ZÁKAZKY : Štúdia novej dispozície MŠ Hviezdoslavova ul. č.1

Č. ZÁKAZKY : 0308

PARÉ :

REV 00

NÁZOV VÝKRESU :

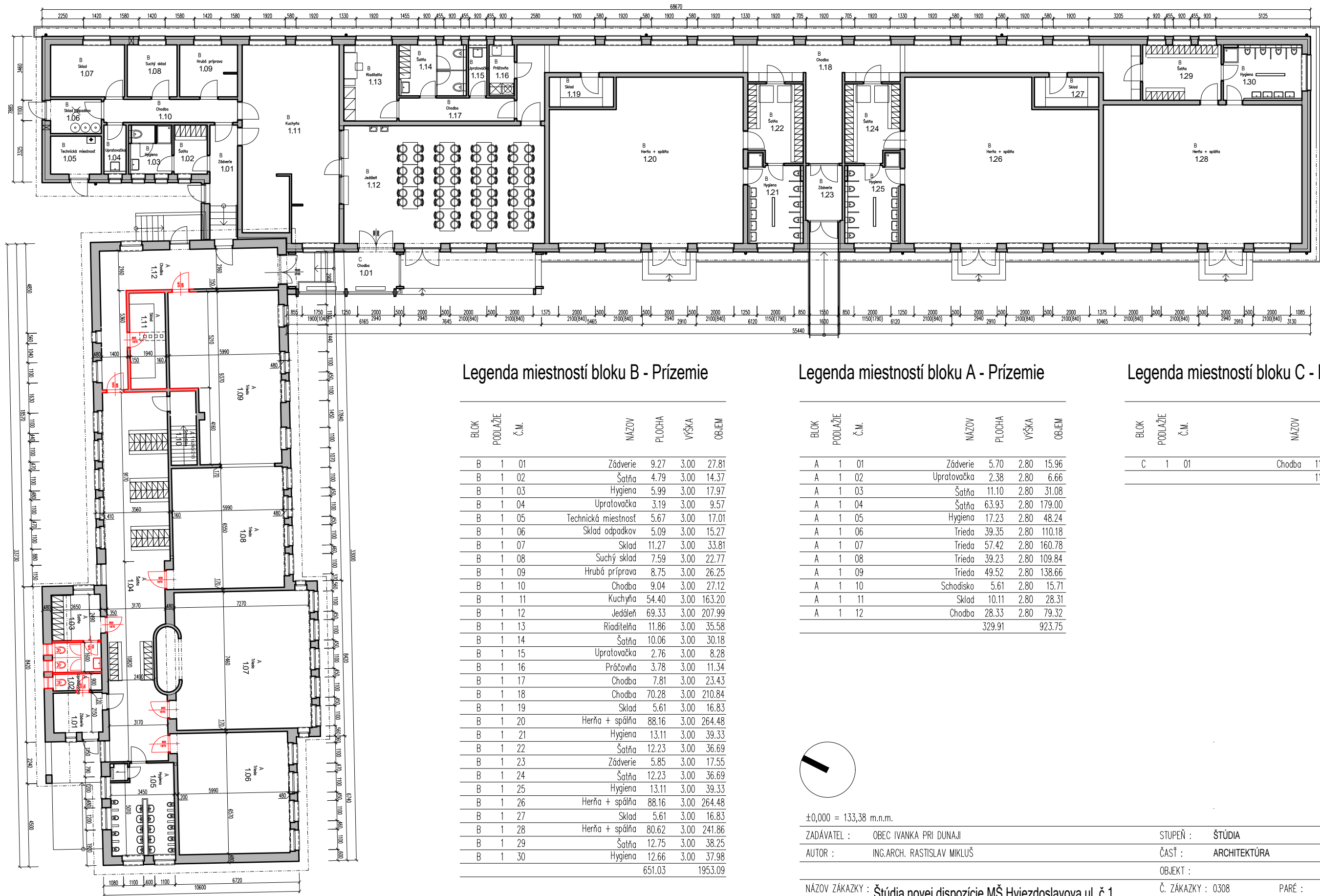
Rezopohľady - existujúci stav

DÁTUM : 02/2021

FORMÁT : 2x44

MIERKA : M 1:200

4



Legenda miestností bloku B - Prízemie

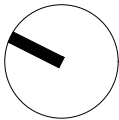
BLOK	PODLAŽIE	Č. M.	NÁZOV	PLOCHA	VÝŠKA	OBIEM
B	1	01	Zádvrie	9.27	3.00	27.81
B	1	02	Šatňa	4.79	3.00	14.37
B	1	03	Hygiena	5.99	3.00	17.97
B	1	04	Upratovačka	3.19	3.00	9.57
B	1	05	Technická miestnosť	5.67	3.00	17.01
B	1	06	Sklad odpadkov	5.09	3.00	15.27
B	1	07	Sklad	11.27	3.00	33.81
B	1	08	Suchý sklad	7.59	3.00	22.77
B	1	09	Hrubá príprava	8.75	3.00	26.25
B	1	10	Chodba	9.04	3.00	27.12
B	1	11	Kuchyňa	54.40	3.00	163.20
B	1	12	Jedáleň	69.33	3.00	207.99
B	1	13	Riaditeľňa	11.86	3.00	35.58
B	1	14	Šatňa	10.06	3.00	30.18
B	1	15	Upratovačka	2.76	3.00	8.28
B	1	16	Práčovňa	3.78	3.00	11.34
B	1	17	Chodba	7.81	3.00	23.43
B	1	18	Chodba	70.28	3.00	210.84
B	1	19	Sklad	5.61	3.00	16.83
B	1	20	Herňa + spálňa	88.16	3.00	264.48
B	1	21	Hygiena	13.11	3.00	39.33
B	1	22	Šatňa	12.23	3.00	36.69
B	1	23	Zádvrie	5.85	3.00	17.55
B	1	24	Šatňa	12.23	3.00	36.69
B	1	25	Hygiena	13.11	3.00	39.33
B	1	26	Herňa + spálňa	88.16	3.00	264.48
B	1	27	Sklad	5.61	3.00	16.83
B	1	28	Herňa + spálňa	80.62	3.00	241.86
B	1	29	Šatňa	12.75	3.00	38.25
B	1	30	Hygiena	12.66	3.00	37.98
				651.03		1953.09

Legenda miestností bloku A - Prízemie

BLOK	PODLAŽIE	Č. M.	NÁZOV	PLOCHA	VÝŠKA	OBIEM
A	1	01	Zádvrie	5.70	2.80	15.96
A	1	02	Upratovačka	2.38	2.80	6.66
A	1	03	Šatňa	11.10	2.80	31.08
A	1	04	Šatňa	63.93	2.80	179.00
A	1	05	Hygiena	17.23	2.80	48.24
A	1	06	Trieda	39.35	2.80	110.18
A	1	07	Trieda	57.42	2.80	160.78
A	1	08	Trieda	39.23	2.80	109.84
A	1	09	Trieda	49.52	2.80	138.66
A	1	10	Schodisko	5.61	2.80	15.71
A	1	11	Sklad	10.11	2.80	28.31
A	1	12	Chodba	28.33	2.80	79.32
				329.91		923.75

Legenda miestností bloku C - Prízemie

BLOK	PODLAŽIE	Č. M.	NÁZOV	PLOCHA	VÝŠKA	OBIEM
C	1	01	Chodba	11.81	2.80	33.07
				11.81		33.07



±0,000 = 133.38 m.n.m.

ZADÁVATEL : OBEC IVANKA PRI DUNAJI

AUTOR : ING.ARCH. RASTISLAV MIKUŠ

STUPEŇ : ŠTÚDIA

ČASŤ : ARCHITEKTÚRA

OBJEKT :

Č. ZÁKAZKY : 0308

PARÉ :

REV 00

NÁZOV ZÁKAZKY : Štúdia novej dispozície MŠ Hviezdoslavova ul. č.1

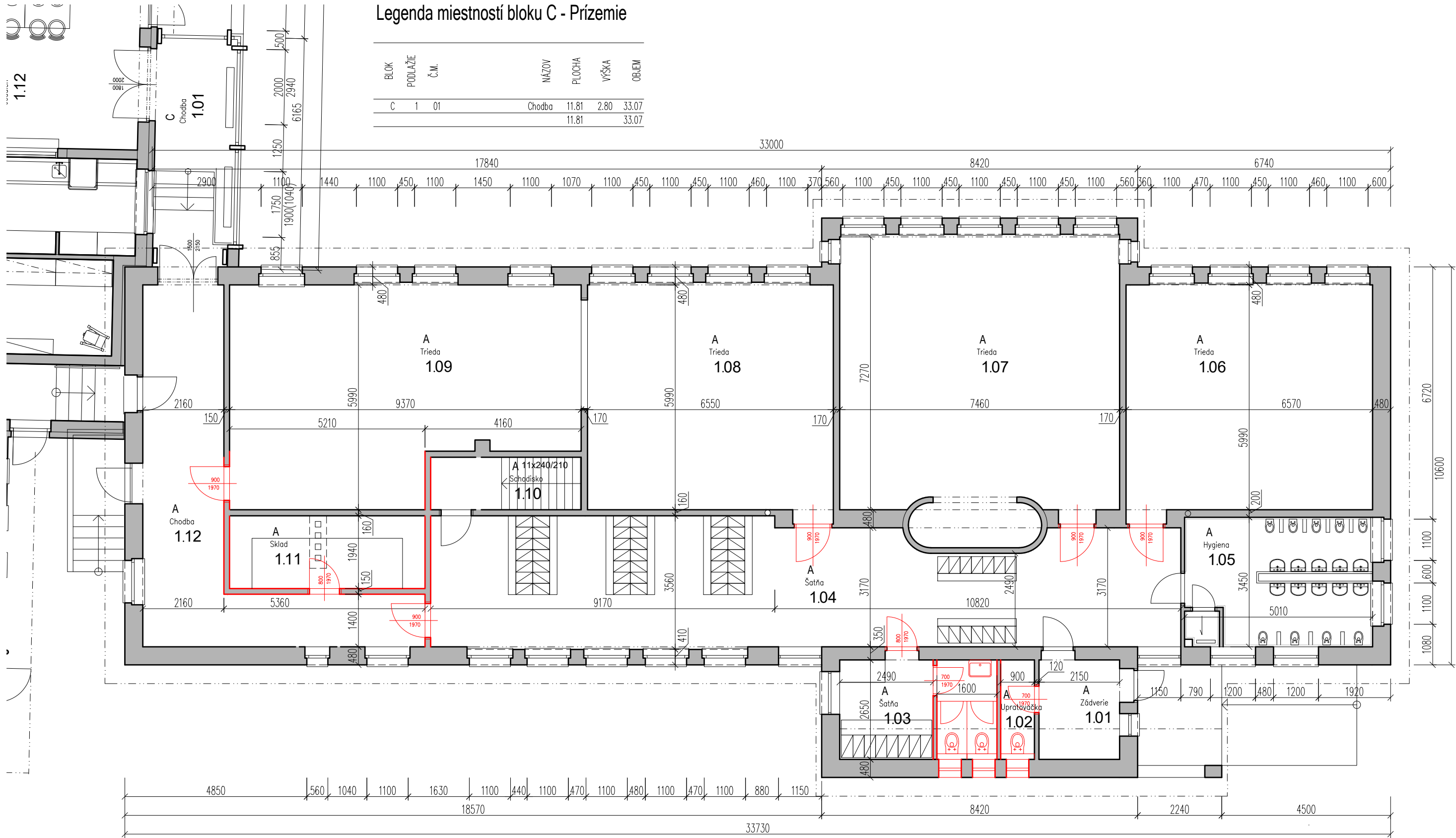
NÁZOV VÝKRESU :

Pôdorys prízemia - Návrh Alt-1

DÁTUM : 02/2021

FORMÁT : 2xA4

MIERKA : M 1:200



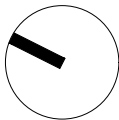
Legenda miestností bloku C - Prízemie

BLOK	PODLAŽIE	Č.M.	NÁZOV	PLOCHA	VÝŠKA	OBJEM
C	1	01	Chodba	11.81	2.80	33.07
				11.81		33.07

Legenda miestností bloku A - Prízemie

BLOK	PODLAŽIE	Č.M.	NÁZOV	PLOCHA	VÝŠKA	OBJEM
A	1	01	Zádverie	5.70	2.80	15.96
A	1	02	Upratovačka	2.38	2.80	6.66
A	1	03	Šatňa	11.10	2.80	31.08
A	1	04	Šatňa	63.93	2.80	179.00
A	1	05	Hygiena	17.23	2.80	48.24

A	1	06	Trieda	39.35	2.80	110.18
A	1	07	Trieda	57.42	2.80	160.78
A	1	08	Trieda	39.23	2.80	109.84
A	1	09	Trieda	49.52	2.80	138.66
A	1	10	Schodisko	5.61	2.80	15.71
A	1	11	Sklad	10.11	2.80	28.31
A	1	12	Chodba	28.33	2.80	79.32
				329.91		923.75



±0,000 = 133.38 m.n.m.

ZADÁVATEL : OBEC IVANKA PRI DUNAJI
AUTOR : ING.ARCH. RASTISLAV MIKLUŠ

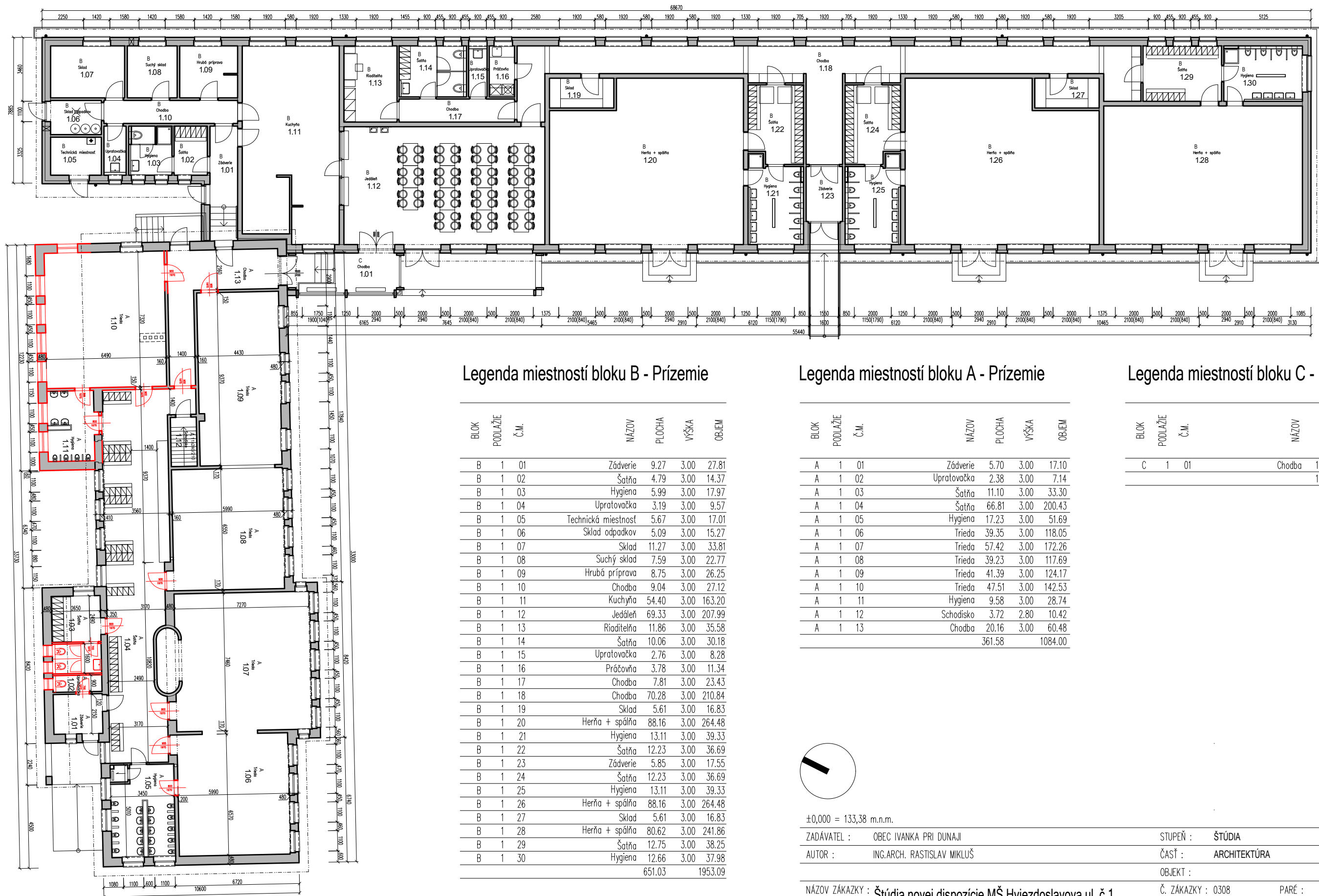
STUPEŇ : ŠTÚDIA
ČASŤ : ARCHITEKTÚRA

NÁZOV ZÁKAZKY : Štúdia novej dispozície MŠ Hviezdoslavova ul. č.1

Č. ZÁKAZKY : 0308 PARÉ : REV 00

NÁZOV VÝKRESU : Pôdorys prízemia Alt-1 detail

DÁTUM : 02/2021
FORMÁT : 2x44
MIERKA : M 1:100



Legenda miestností bloku B - Prízemie

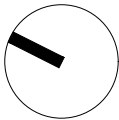
BLOK	PODLAŽIE	Č. M.	NÁZOV	PLOCHA	VÝŠKA	OBIEM
B	1	01	Zádvrie	9.27	3.00	27.81
B	1	02	Šatňa	4.79	3.00	14.37
B	1	03	Hygiena	5.99	3.00	17.97
B	1	04	Upratovačka	3.19	3.00	9.57
B	1	05	Technická miestnosť	5.67	3.00	17.01
B	1	06	Sklad odpadkov	5.09	3.00	15.27
B	1	07	Sklad	11.27	3.00	33.81
B	1	08	Suchý sklad	7.59	3.00	22.77
B	1	09	Hrubá príprava	8.75	3.00	26.25
B	1	10	Chodba	9.04	3.00	27.12
B	1	11	Kuchyňa	54.40	3.00	163.20
B	1	12	Jedáleň	69.33	3.00	207.99
B	1	13	Riaditeľňa	11.86	3.00	35.58
B	1	14	Šatňa	10.06	3.00	30.18
B	1	15	Upratovačka	2.76	3.00	8.28
B	1	16	Práčovňa	3.78	3.00	11.34
B	1	17	Chodba	7.81	3.00	23.43
B	1	18	Chodba	70.28	3.00	210.84
B	1	19	Sklad	5.61	3.00	16.83
B	1	20	Herňa + spálňa	88.16	3.00	264.48
B	1	21	Hygiena	13.11	3.00	39.33
B	1	22	Šatňa	12.23	3.00	36.69
B	1	23	Zádvrie	5.85	3.00	17.55
B	1	24	Šatňa	12.23	3.00	36.69
B	1	25	Hygiena	13.11	3.00	39.33
B	1	26	Herňa + spálňa	88.16	3.00	264.48
B	1	27	Sklad	5.61	3.00	16.83
B	1	28	Herňa + spálňa	80.62	3.00	241.86
B	1	29	Šatňa	12.75	3.00	38.25
B	1	30	Hygiena	12.66	3.00	37.98
				651.03		1953.09

Legenda miestností bloku A - Prízemie

BLOK	PODLAŽIE	Č. M.	NÁZOV	PLOCHA	VÝŠKA	OBIEM
A	1	01	Zádvrie	5.70	3.00	17.10
A	1	02	Upratovačka	2.38	3.00	7.14
A	1	03	Šatňa	11.10	3.00	33.30
A	1	04	Šatňa	66.81	3.00	200.43
A	1	05	Hygiena	17.23	3.00	51.69
A	1	06	Trieda	39.35	3.00	118.05
A	1	07	Trieda	57.42	3.00	172.26
A	1	08	Trieda	39.23	3.00	117.69
A	1	09	Trieda	41.39	3.00	124.17
A	1	10	Trieda	47.51	3.00	142.53
A	1	11	Hygiena	9.58	3.00	28.74
A	1	12	Schodisko	3.72	2.80	10.42
A	1	13	Chodba	20.16	3.00	60.48
				361.58		1084.00

Legenda miestností bloku C - Prízemie

BLOK	PODLAŽIE	Č. M.	NÁZOV	PLOCHA	VÝŠKA	OBIEM
C	1	01	Chodba	11.81	2.80	33.07
				11.81		33.07



±0,000 = 133,38 m.n.m.

ZADÁVATEL : OBEC IVANKA PRI DUNAJI
AUTOR : ING.ARCH. RASTISLAV MIKLUŠ

STUPEŇ : ŠTÚDIA
ČASŤ : ARCHITEKTÚRA

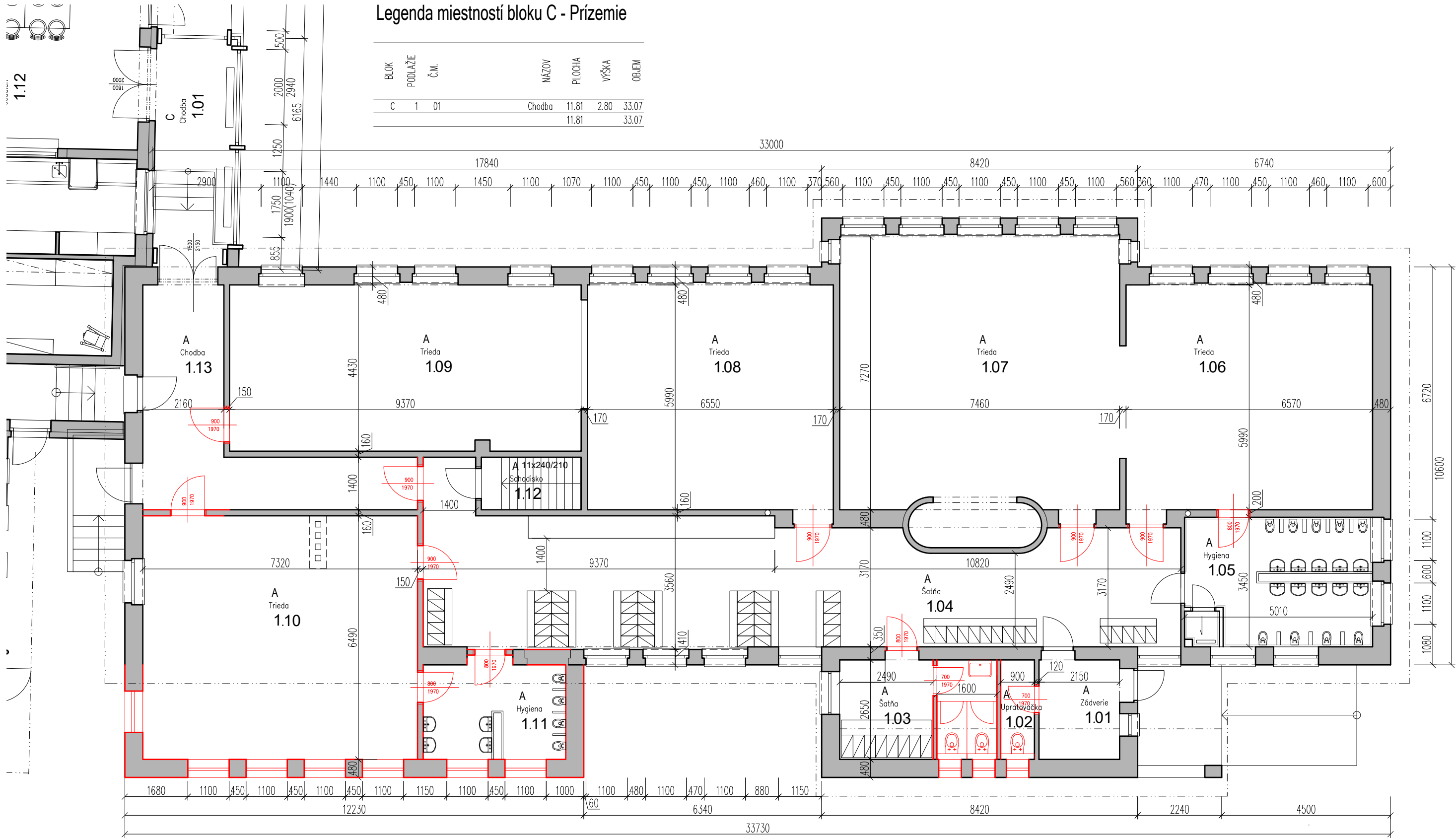
OBJEKT :

Č. ZÁKAZKY : 0308 PARÉ : REV 00

NÁZOV ZÁKAZKY : Štúdia novej dispozície MŠ Hviezdoslavova ul. č.1

NÁZOV VÝKRESU : Pôdorys prízemia - Návrh Alt-2

DÁTUM : 02/2021
FORMÁT : 2x4
MIERKA : M 1:200



Legenda miestností bloku C - Prízemie

BLOK	PODLAŽIE	Č.M.	NÁZOV	PLOCHA	VÝŠKA	OBJEM
C	1	01	Chodba	11.81	2.80	33.07
				11.81		33.07

Legenda miestností bloku A - Prízemie

BLOK	PODLAŽIE	Č.M.	NÁZOV	PLOCHA	VÝŠKA	OBJEM
A	1	01	Zádverie	5.70	3.00	17.10
A	1	02	Upratovacia	2.38	3.00	7.14
A	1	03	Šatňa	11.10	3.00	33.30
A	1	04	Šatňa	66.81	3.00	200.43
A	1	05	Hygiena	17.23	3.00	51.69

A	1	06	Trieda	39.35	3.00	118.05
A	1	07	Trieda	57.42	3.00	172.26
A	1	08	Trieda	39.23	3.00	117.69
A	1	09	Trieda	41.39	3.00	124.17
A	1	10	Trieda	47.51	3.00	142.53
A	1	11	Hygiena	9.58	3.00	28.74
A	1	12	Schodisko	3.72	2.80	10.42
A	1	13	Chodba	20.16	3.00	60.48
				361.58		1084.00

±0,000 = 133.38 m.n.m.

ZADÁVATEL : OBEC IVANKA PRI DUNAJI
AUTOR : ING.ARCH. RASTISLAV MIKLUŠ

STUPEŇ : ŠTÚDIA
ČASŤ : ARCHITEKTÚRA

NÁZOV ZÁKAZKY : Štúdia novej dispozície MŠ Hviezdoslavova ul. č.1

Č. ZÁKAZKY : 0308 PARÉ : REV 00

NÁZOV VÝKRESU : Pôdorys prízemia Alt-2 detail

DÁTUM : 02/2021
FORMÁT : 2x4
MIERKA : M 1:100