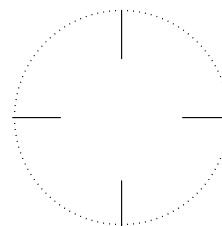


ZOZNAM VÝKRESOV

001	SITUÁCIA / skutkový stav
002A	PÔDORYS 1.NP - A / skutkový stav
002B	PÔDORYS 1.NP - B / skutkový stav
003	VÝKRES KROVU A STRECHY / skutkový stav
004	POHLADY 01, 02, 03, 04 / skutkový stav



NÁZOV STAVBY:

Prešov, DK – zvýšenie EEB (b.č. 1, 2, 3, 5 a 6) - PD

MIESTO STAVBY:

PREŠOV, LEŠÍK DELOSTRELCOV 1, PARCELY 5012/3, 4, 31, 33, 35 k.ú. Prešov

OBJEDNÁVATEL:

MINISTERSTVO OBRANY SR, NÁMESTIE GENERÁLA VIESTA 2, BRATISLAVA, 832 47

GENERÁLNY PROJEKTANT:

SEBASTIAN NAGY ARCHITECTS, s r.o., JASEŇOVA 20, 949 01 NR, MOB: 0903376757, EMAIL: OFFICE@SNATELIER.COM

SPRACOVATEĽ ČASTI:

SEBASTIAN NAGY ARCHITECTS, s r.o., JASEŇOVA 20, 949 01 NR, MOB: 0903376757, EMAIL: OFFICE@SNATELIER.COM

HLAVNÝ ARCHITEKT PROJEKTU:

ING. ARCH. SEBASTIAN NAGY

STUPEŇ DOKUMENTÁCIE:

PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

STAVEBNÝ OBJEKT:

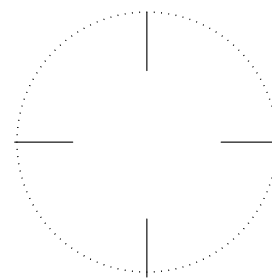
SO.06 - KUCHYŇA MUŽSTVA II. b.č.6 – 5012/35

DOKUMENTÁCIA:

GEO - ZAMERANIE SKUTKOVÉHO STAVU

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT
PEČIATKA

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	ING. ARCH. SEBASTIAN NAGY	DÁTUM:	OKT 2023
VYPRACOVAL:	ING. ARCH. KRISTÍNA HALAMOVÁ	MIERKA:	1:___
ČÍSLO ZÁKAZKY	VÝKRES	SPRACOVATEĽ	STAVEBNÝ OBJEKT
2023-09_1	SKUTKOVÝ STAV	GEO	_SO06._



NÁZOV STAVBY:

Prešov, DK – zvýšenie EEB (b.č. 1, 2, 3, 5 a 6) - PD

MIESTO STAVBY:

PREŠOV, LESÍK DELOSTRELCOV 1, PARCELY 5012/3, 4, 31, 33, 35 k.ú. Prešov

OBJEDNÁVATEL:

MINISTERSTVO OBRANY SR, NÁMESTIE GENERÁLA VIESTA 2, BRATISLAVA, 832 47

GENERÁLNY PROJEKTANT:

SEBASTIAN NAGY ARCHITECTS, s r.o. , JASEŇOVA 20, 949 01 NR, MOB: 0903376757, EMAIL: OFFICE@SNATELIER.COM

SPRACOVATEĽ ČASTI:

SEBASTIAN NAGY ARCHITECTS, s r.o. , JASEŇOVA 20, 949 01 NR, MOB: 0903376757, EMAIL: OFFICE@SNATELIER.COM

HLAVNÝ ARCHITEKT PROJEKTU:

ING. ARCH. SEBASTIAN NAGY

STUPEŇ DOKUMENTÁCIE:

PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

STAVEBNÝ OBJEKT:

SO.06 - KUCHYŇA MUŽSTVA II. b.č.6 – 5012/35

DOKUMENTÁCIA:

GEO - ZAMERANIE SKUTKOVÉHO STAVU

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT
PEČIATKA

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:

ING. ARCH. SEBASTIAN NAGY

DÁTUM:

OKT 2023

VYPRACOVAL:

ING. ARCH. KRISTÍNA HALAMOVÁ

MIERKA:

1 : 75

ČÍSLO ZÁKAZKY

VÝKRES

SPRACOVATEĽ

STAVEBNÝ OBJEKT

ČÍSLO VÝKRESU

2023-09_1

TECHNICKÁ SPRÁVA

SNA

SO06.

001

OBSAH

1	IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE.....	2
1.1	ÚDAJE O STAVBE.....	2
1.2	STAVEBNÍK	2
1.3	ÚDAJE O SPRACOVATEĽOVI PROJEKTU	2
2	ZÁKLADNÉ ÚDAJE O STAVBE	2
2.1	ÚDAJE O POZEMKU	2
2.2	ÚDAJE O OBJEKTOCH	2
3	PREHĽAD VÝCHODISKOVÝCH PODKLADOV	3
4	ČLENENIE STAVBY A INFORMÁCIE O STAVBÁCH.....	3

1 IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

1.1 ÚDAJE O STAVBE

Údaje o súbore stavieb

Názov súboru stavieb

Prešov, DK – zvýšenie EEB (b.č. 1, 2, 3, 5 a 6) – PD

Druh a účel súboru stavieb

Rekonštrukcia budov - zvýšenie energetickej efektívnosti budov

Charakter stavby

Administratíva

Miesto stavby

Prešov, Lesík delostrelcov 1

Katastrálne územie

k.ú. Prešov

Parcelné čísla

p.č. 5012/35

1.2 STAVEBNÍK

Ministerstvo obrany SR

Sekcia majetku a infraštruktúry,

Odbor infraštruktúry

Pracovisko východ

1.3 ÚDAJE O SPRACOVATEĽOVI PROJEKTU

Generálny projektant:

sebastian nagy architects, s.r.o., Jaseňová 20, 94901 Nitra

Hlavný inžinier projektu:

Ing. arch. Sebastian Nagy, autorizovaný architekt, registračné číslo SKA 1719 AA,

kontakt: Jaseňová 20, Nitra, mob: (903) 375757, e-mail: office@snatelier.com;

Stavebné konštrukcie:

Ing. arch. Sebastian Nagy, autorizovaný architekt, registračné číslo SKA 1719 AA,

kontakt: Jaseňová 20, Nitra, mob: (903) 375757, e-mail: office@snatelier.com;

2 ZÁKLADNÉ ÚDAJE O STAVBE

2.1 ÚDAJE O POZEMKU

Riešená stavba sa nachádzajú v Duklianských Kasárňach, v Prešove. Pozemok je rovinatý a má približne obdĺžnikový tvar. Prístup na pozemok je z juhozápadnej strany z existujúcej komunikácie – z ulice Lesík delostrelcov a zároveň cez park. Na riešenom území sa v súčasnosti nachádzajú administratívne budovy, sklady pre Ministerstvo obrany SR.

2.2 ÚDAJE O OBJEKTOCH

Objekt je súčasťou objektovej zástavby vojenského priestoru (kasárni) v Prešove na ul. Lesík delostrelcov. Budova je dvojpodlažná s časťou podpivničená. Jedná sa o murované stavby z 30-tych rokov minulého storočia. Objekty sú murované z plnej pálenej tehly. Pôdorysne majú objekty obdĺžnikový tvar, niektoré majú pôdorysne viac trakt.

Do objektu sa dá vstúpiť viacerými samostatnými vstupmi. Strecha je valbová s krytinou z pozinkovaného plechu. Stropné konštrukcie sú rovné, v strednom trakte niekde klenbové. Objekt počas svojej existencie prešiel viacerými stavebnými úpravami a funkčným využitím.

Riešené stavby sú pamiatkové objekty, ktoré sú evidované v Ústrednom zozname pamiatkového fondu (ÚZPF), v registri nehnuteľných kultúrnych pamiatok pod č. 3345/1-24, a zároveň nachádzajú v ochrannom pásme Pamiatkovej rezervácie Prešov, ktoré pre usmernený rozvoj jej prostredia vyhlásil Pamiatkový úrad Slovenskej republiky rozhodnutím č. PÚ-6/97-02/199/Kub, zo dňa 10.1.2006, a to v rozsahu uskutočnenia zateplenia a výmeny okenných výplní.

V súčasnosti je budova v dobrom technickom stave. Je potrebná rekonštrukcia exteriéru pre zvýšenie energetickej efektívnosti budov.

Počas stavebných úprav objekty kasární nadobudli prístavby a na fasádach novodobé prvky. Niektoré z týchto prvkov nie sú v súlade s obnovou národných kultúrnych pamiatok, preto je potrebné zvážiť ich vzhľad, funkčnosť a využitie ďalšom stupni projektovej dokumentácie.

Projekt GEO – Zameranie skutkového stavu budov rieši zameranie a zakreslenie skutkového stavu budov, podľa existujúcich podkladov a podľa zamerania geodeta a architekta. Táto dokumentácia vytvorí podklad pre ďalšie projekčné práce, v ktorých hlavným cieľom je návrh rekonštrukcie riešených objektov.

3 PREHL'AD VÝCHODISKOVÝCH PODKLADOV

- Územný plán mesta a územný plán zóny
- Polohopis a výškopis lokality aj s bezprostredným okolím stavby
- Obhliadka územia a vlastná fotodokumentácia
- Lokálny program investora
- Prieskum tvaru miesta
- Fotogrametrické zameranie striech stavieb – Pavol Pitoňák
- Odborno-metodická pomoc – Krajský pamiatkový úrad Prešov, 06.09.2022 – Mgr.M. Tatarka
-

4 ČLENENIE STAVBY A INFORMÁCIE O STAVBÁCH

SO 06	kuchyňa mužstva II. b.č.6 – 5012/35
	- Doba vzniku: 1896
	- Datovanie zmien: 2.pol.20st.
	- Prevládajúci sloh: novoklasicizmus
	- Pôdorys: obdĺžnik
	- Dispozícia: 2-trakt
	- Podlažnosť: 1 / -1
	- Dátum vyhlásenia za NKP: 17.4.1963
	- Číslo rozhodnutia: SKK ONV PREŠOV 32/63

11 /2023

Vypracoval : Ing. arch. Ladislav Ladacsi



Č. M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA	Č. M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA
1.01	Chodba	17.7 m2	1.16	Chodba	28.5 m2
1.02	???	3.0 m2	1.17	???	1.7 m2
1.03	???	8.1 m2	1.18	???	1.7 m2
1.04	???	23.5 m2	1.19	???	11.0 m2
1.05	???	14.4 m2	1.20	???	2.9 m2
1.06	???	26.8 m2	1.21	???	13.7 m2
1.07	???	26.8 m2	1.22	???	10.4 m2
1.08	???	15.1 m2	1.23	???	61.5 m2
1.09	???	19.4 m2	1.24	???	16.1 m2
1.10	???	86.3 m2	1.25	???	120.9 m2
1.11	???	57.5 m2	1.26	???	3.4 m2
1.12	???	15.5 m2	1.27	???	4.0 m2
1.13	???	60.5 m2	1.28	???	22.0 m2
1.14	???	19.3 m2	1.29	???	8.6 m2
1.15	???	17.2 m2	SCH	Schodisko	10.2 m2

Obvodové a deliace murivo z plnej pálenej tehly

- Jestliční kovový rozvod
- Nový rozvod z uhlíkové ocen spájaný lisovaním, tepel. izolovaný
- Vektrálny rozvod vykurovania
- Vykurovacie teleso - radiátor

TRV15-6 Radiátorový ventil s termohlavnicou DN15 IVAR VS2102N rohový, reguláčné šrubenie dn15 IVAR DD301 nastavenie reguláčného šrubenia

1 Plynový stacionárny kondenzačný kotol hoval ultragas 45, 45 kW modul gtl, neutral, bo. spalovaci vzduch z kotolne c80/125, pripoj.sada as32-1g/4-14-2-anuloid +tepel.izolácia+magnet. lapač+montážny rám SPALIN. SYSTEM DN80/125 PRE 1, 2, 3 KOTOL, T-KUS 160/160, hlavica, komin DN160-6xP0 2m, koleno 87°+45°

2 Ohrievak TVU COMBIVAL ESR 200, SADA TF 25/125+KVT 20/5/6, Tepelná izolácia SKUPINA WHP32-TUV, MODUL WCM-EM2.0

3 Tlaková expanzná nádobas na membránou 280 l, DO 300kPa,

4 Úpravňa vody sobvater mzyw 7-14+prietokomer+meranie vodivosti

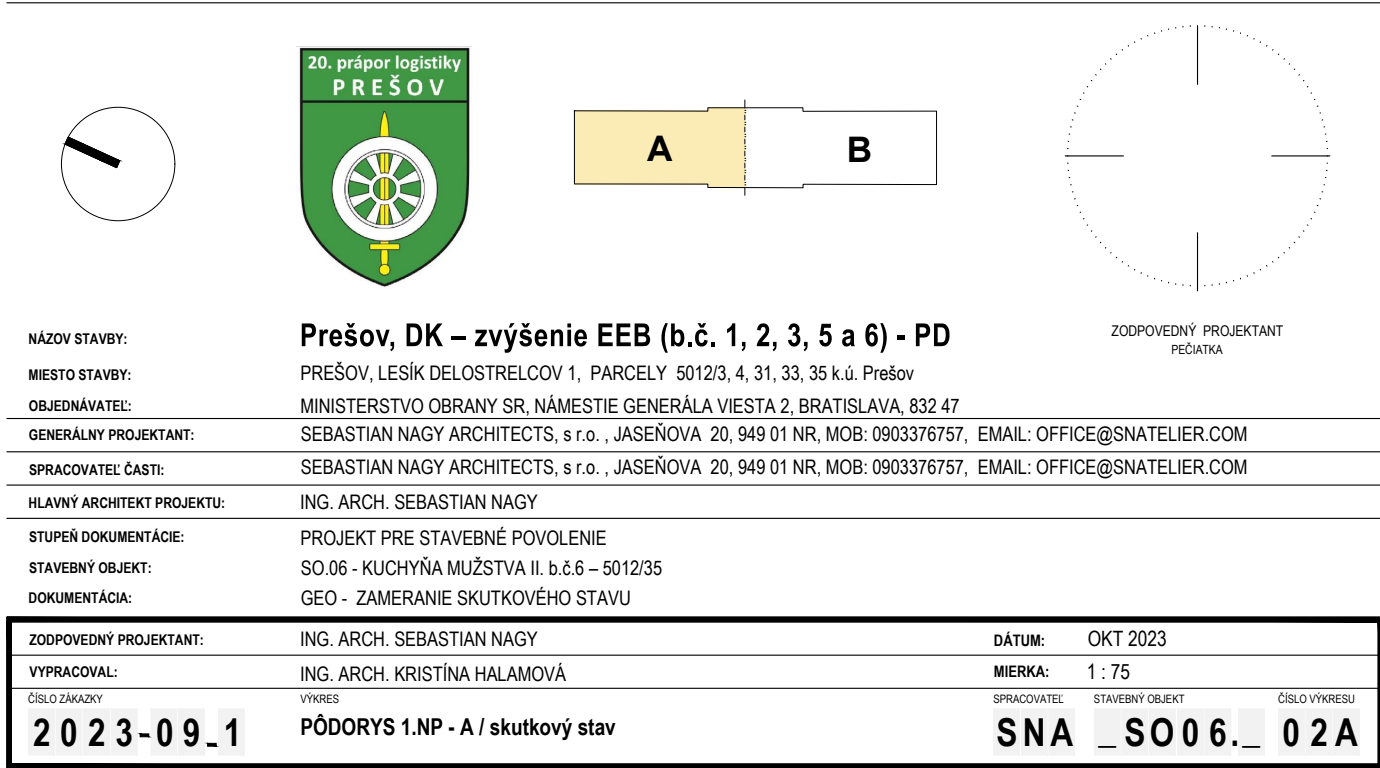
Potrubie
10 = 15x1,0
15 = 18x1,0
20 = 22x1,2
25 = 28x1,2

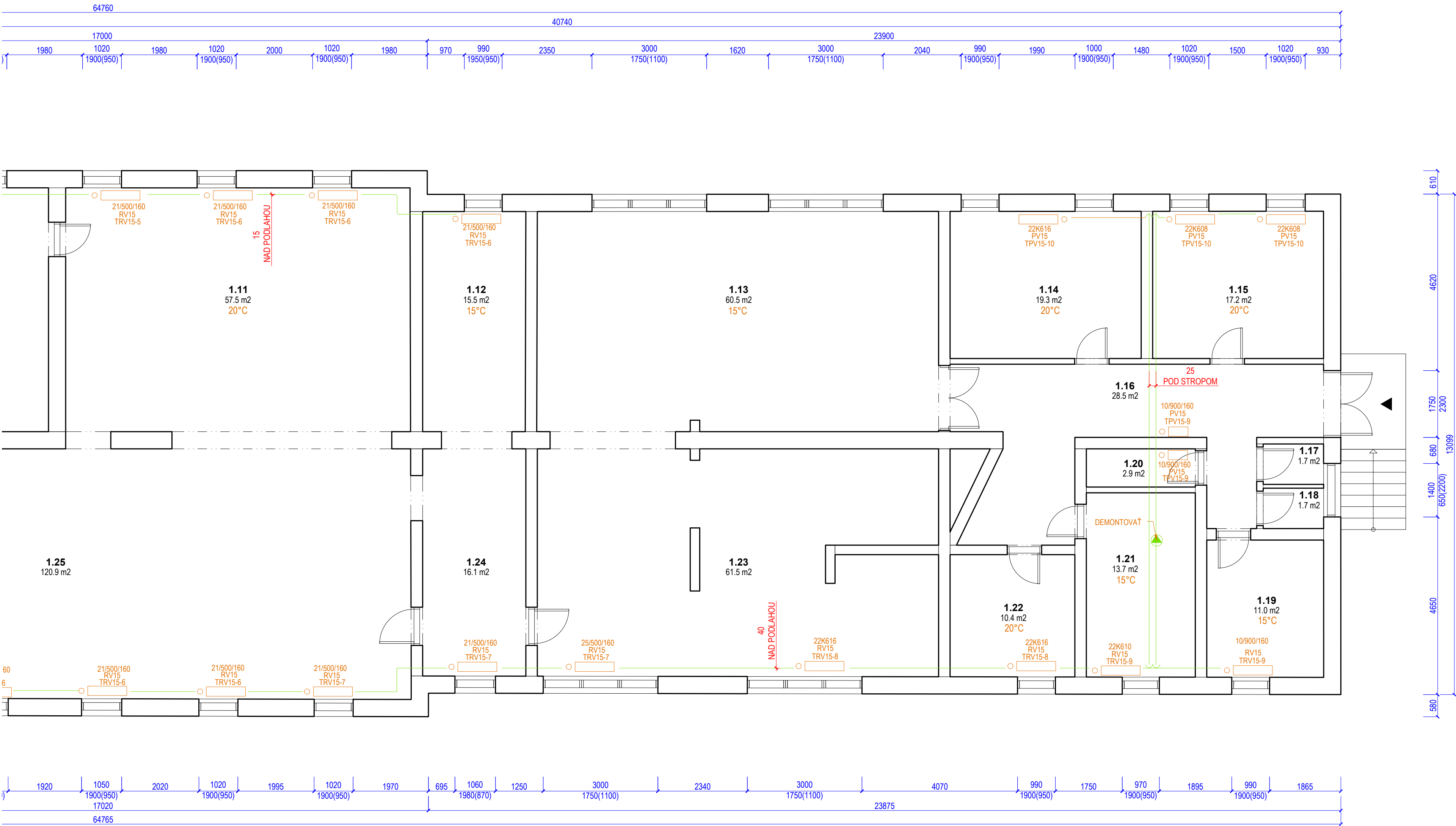
Potrubié z uhlíkovej ocele, spájané lisovaním

Vyznačiť na tlakomery:
modrá ryska =150 kPa-za studena
zelená ryska =200 kPa-prevádzkový stav
červená ryska =250 kPa-havarijný stav

Tepelná strata $Q = 132,2 \text{ kW}$
Max. teplota vody = $80/60^\circ\text{C}$
Statický tlak vody = 150 kPa

2. teplotná oblasť





PÓDORYS 1.NP - B / M 1:75

LEGENDA MIESTNOSTÍ 1.NP

Č. M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA	Č. M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA
1.01	Chodba	17.7 m2	1.16	Chodba	28.5 m2
1.02	???	3.0 m2	1.17	???	1.7 m2
1.03	???	8.1 m2	1.18	???	1.7 m2
1.04	???	23.5 m2	1.19	???	11.0 m2
1.05	???	14.4 m2	1.20	???	2.9 m2
1.06	???	26.8 m2	1.21	???	13.7 m2
1.07	???	26.8 m2	1.22	???	10.4 m2
1.08	???	15.1 m2	1.23	???	61.5 m2
1.09	???	19.4 m2	1.24	???	16.1 m2
1.10	???	86.3 m2	1.25	???	120.9 m2
1.11	???	57.5 m2	1.26	???	3.4 m2
1.12	???	15.5 m2	1.27	???	4.0 m2
1.13	???	60.5 m2	1.28	???	22.0 m2
1.14	???	19.3 m2	1.29	???	8.6 m2
1.15	???	17.2 m2	SCH	Schodisko	10.2 m2

LEGENDA MATERIÁLOV

Obvodové a deliace murivo z plnej pálenej tehly

LEGENDA VYKUROVACIEHO SYSTÉMU

- Jestvující kovový rozvod
- Nový rozvod z uhlíkové ocele spájaný lisovaním, tepel. izolovaný
- Vertikálny rozvod vykurovania
- Vykurovacie teleso - radiátor
- TRV15-6
- 1 Radiátorový ventil s termohlavnicou DN15 IVAR VS2102N rohový, regulačné šrúbenie dn15 IVAR DD301 nastavenie regulačného šrúbenia
 - Plynový stacionárny kondenzačný kotol hoval ultragas 45, 45 kW, modul glt, neutral. box, spalovací vzduch z kotolne c80/125, pripoj.sada as32-tg/a14-2+anuloid +tepel.izolácia+magnet. lapač+montážny rám SPALIN. SYSTÉM DN80/125 PRE 1, 2, 3 KOTOL, T-KUS 160/160, hlavica, komin DN160-6xPO 2m, koleno 87°+45°.
 - Ohrievač TUV COMBIVAL ESR 200, SADA TF 25/12K+KVT 20/5/6, Tepelná izolácia SKUPINA WHP32-TUV, MODUL WCM-EM2.0
- 2 - Tlaková expanzná nádoba s membránou 280 l, DO 300kPa,
- 3 - Úpravná vody sobwater mzv 7-14+prietokomer+meranie vodivosti

Potrubie
10 = 15x1,0
15 = 18x1,0
20 = 22x1,2
25 = 28x1,2

Potrubie z uhlíkovej ocele, spájané lisovaním

Vyznačiť na tlakomery:
modrá ryska =150 kPa-za studena
zelená ryska =200 kPa-prevádzkový stav
červená ryska =250 kPa-havarijný stav

Tepelná strata Q = 132,2kW
Max. telpota vody = 80/60°C
Statický tlak vody = 150kPa

-15 °C
2. teplotná oblasť

20. prápor logistiky
PREŠOV

A B

NÁZOV STAVBY: Prešov, DK – zvýšenie EEB (b.č. 1, 2, 3, 5 a 6) - PD

MIESTO STAVBY: PREŠOV, LESÍK DELOSTRELCOV 1, PARCELY 5012/3, 4, 31, 33, 35 k.ú. Prešov

OBJEDNÁVATEL: MINISTERSTVO OBRANY SR, NÁMESTIE GENERÁLA VIESTA 2, BRATISLAVA, 832 47

GENERÁLNY PROJEKTANT: SEBASTIAN NAGY ARCHITECTS, s.r.o., JASEŇOVA 20, 949 01 NR, MOB: 0903376757, EMAIL: OFFICE@SNATELIER.COM

SPRACOVATEL ČASTI: SEBASTIAN NAGY ARCHITECTS, s.r.o., JASEŇOVA 20, 949 01 NR, MOB: 0903376757, EMAIL: OFFICE@SNATELIER.COM

HLAVNÝ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. SEBASTIAN NAGY

STUPEŇ DOKUMENTÁCIE: PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

STAVEBNÝ OBJEKT: SO.06 - KUCHYŇA MUŽSTVA II. b.č.6 – 5012/35

DOKUMENTÁCIA: GEO - ZAMERANIE SKUTKOVÉHO STAVU

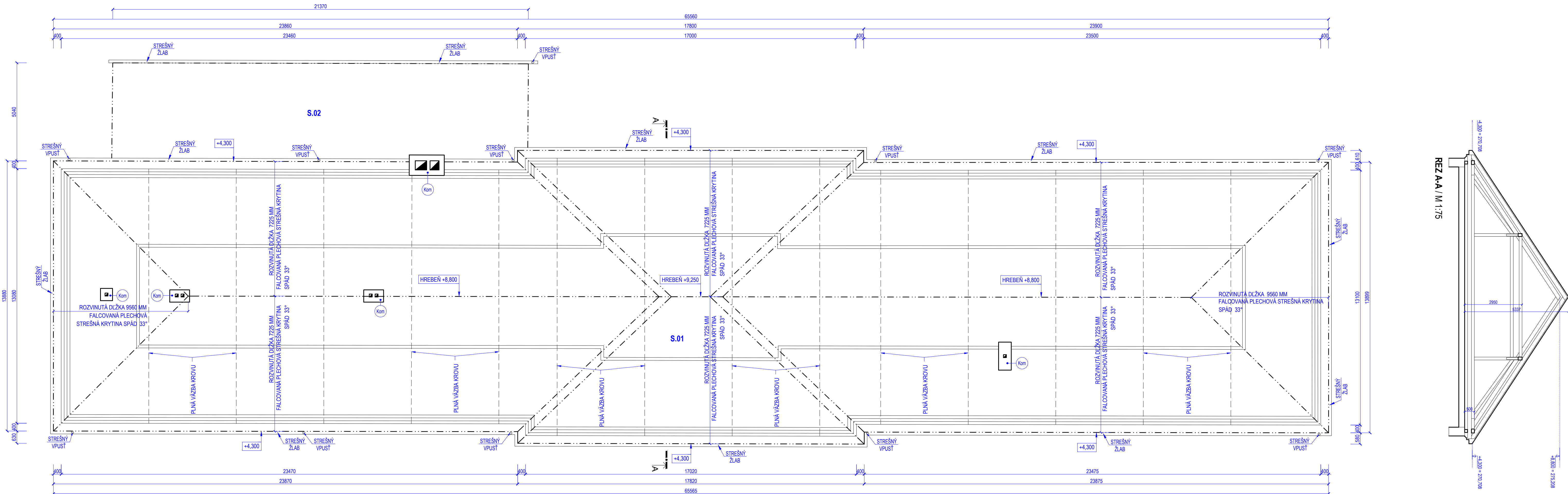
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: ING. ARCH. SEBASTIAN NAGY

MIERKA: 1 : 75

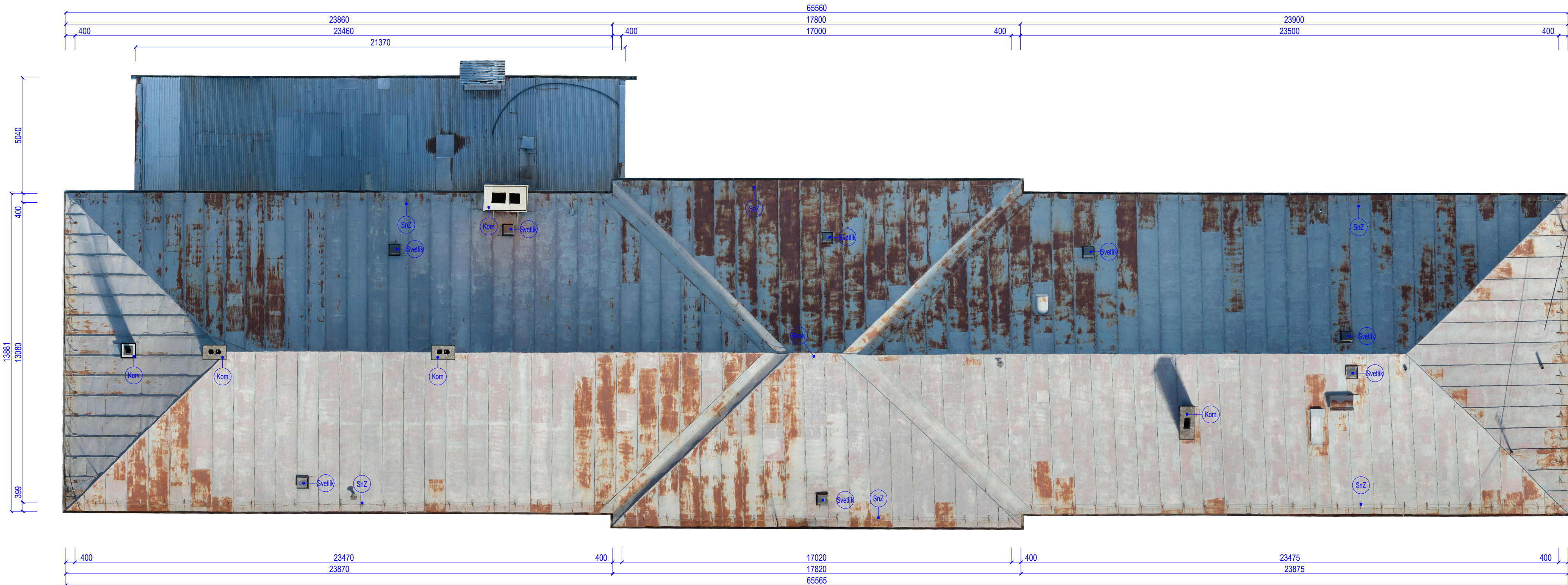
2023-09_1 PÓDORYS 1.NP - B / skutkový stav

OKT 2023

SNA _SO06_ 02B



PÓDORYS KROVU / M 1:100



PÓDORYS STRECHY / M 1:125

LEGENDA STREŠNÉHO PLÁŠTA

M. Č.	NÁZOV	PLOCHA	
S.01	Šikmá strecha, plechová falcovaná krytina	1138,00 m ²	Vid. skladba S.01
S.02	Šikmá strecha, krytina je z trapezového a vnútorného plechu	116,25 m ²	Vid. skladba S.02

LEGENDA POLOŽIEK

KOM	MUROVANÝ KOMÍN
KL	OPLECHOVANIE ATIKY
Svetl	MALE SVETIELKY
SnZ	SNEHOVÁ ZABRANA
Blesk	BLESKOZVOD

SKLADBY KONŠTRUKCIÍ

S.01	Plechová strešná krytina - z falcovaného plechu
	Strešné laty
	Krokva
S.02	Plechová strešná krytina - z trapezového a vnútorného plechu
	Strešné laty
	Krokva

NÁZOV STAVBY: Prešov, DK – zvýšenie EEB (b.č. 1, 2, 3, 5 a 6) - PD
MESTO STAVBY: PREŠOV, LESK DELOSTRELCOV 1, PÁRCELNÝ 80/23, 4, 31, 33, 35 a 4, Prešov
OBJEDNÁVATEL: MINISTERSTVO OBRANY SR, NÁMESTIE GENERÁLA VIEŠTA 2, BRATISLAVA, 832 47
GENERALNÝ PROJEKTANT: SEBASTIAN NAGY ARCHITECTS, s.r.o., JASEŇOVÁ 20, 949 01 NR. MOB: 0903376757, EMAIL: OFFICE@SNATELIER.COM
SPRACOVATEL ČASTI: SEBASTIAN NAGY ARCHITECTS, s.r.o., JASEŇOVÁ 20, 949 01 NR. MOB: 0903376757, EMAIL: OFFICE@SNATELIER.COM
HLAVNÝ ARCHITEKT PROJEKTU: ING. ARCH. SEBASTIAN NAGY
STUPEŇ DOKUMENTÁCIE: PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE
STAVEBNÝ OBJEKT: SO.06 - KUCHYŇA MLÚŽSTVA II. b.z.6 – 5012/35
DOKUMENTÁCIA: GEO – ZAMERANIE SKUTKOVÉHO STAVU

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT
PRACOVNÍK

20. príspevok logistický
PREŠOV

2023-09-1

VÝKRES KROVU A STRECHY / skutkový stav

DÁTUM: OKT 2023
MIERKA: 1 : 100 / 125
SPRACOVATEL: STAVEBNÝ OBJEKT: GEO
OČKO VÝKRESU: SNA SO.06.003

