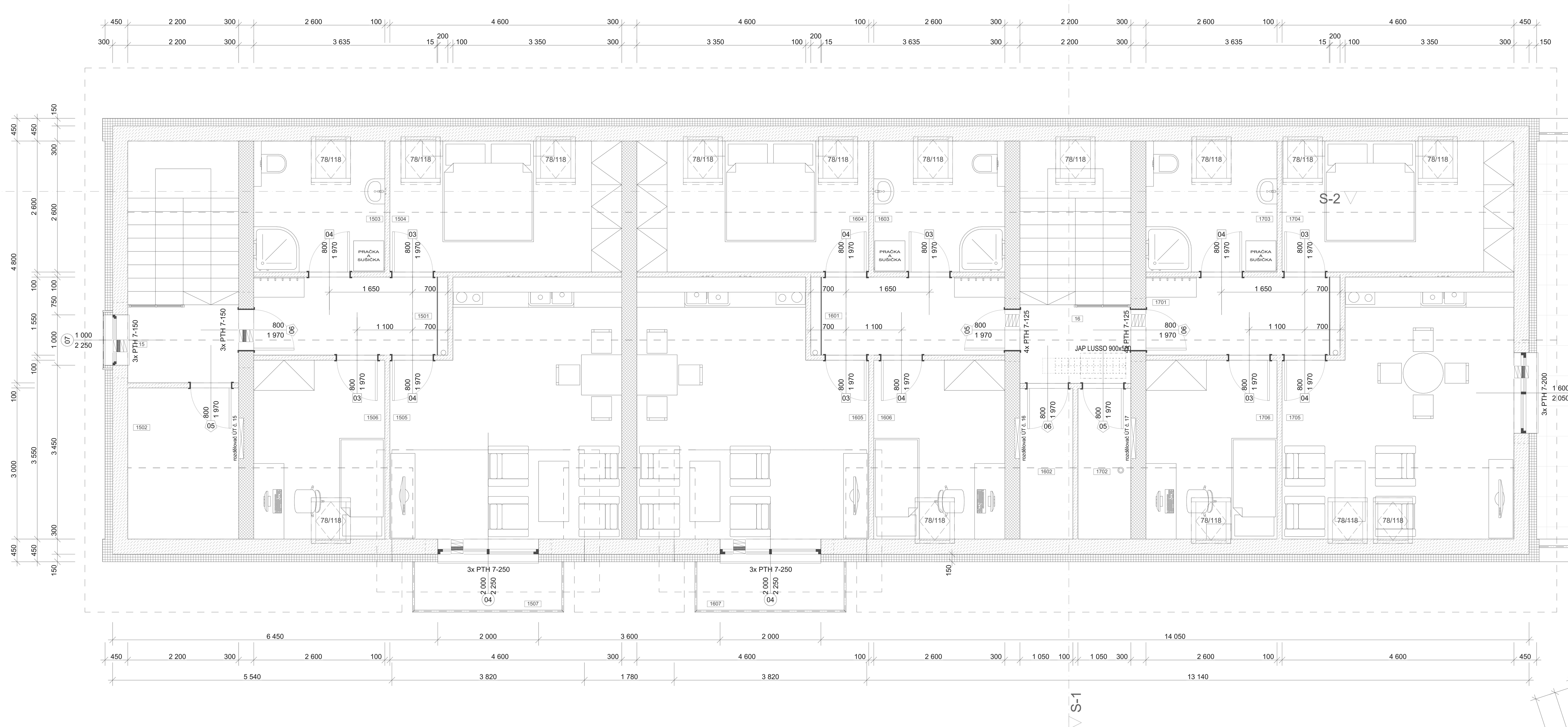

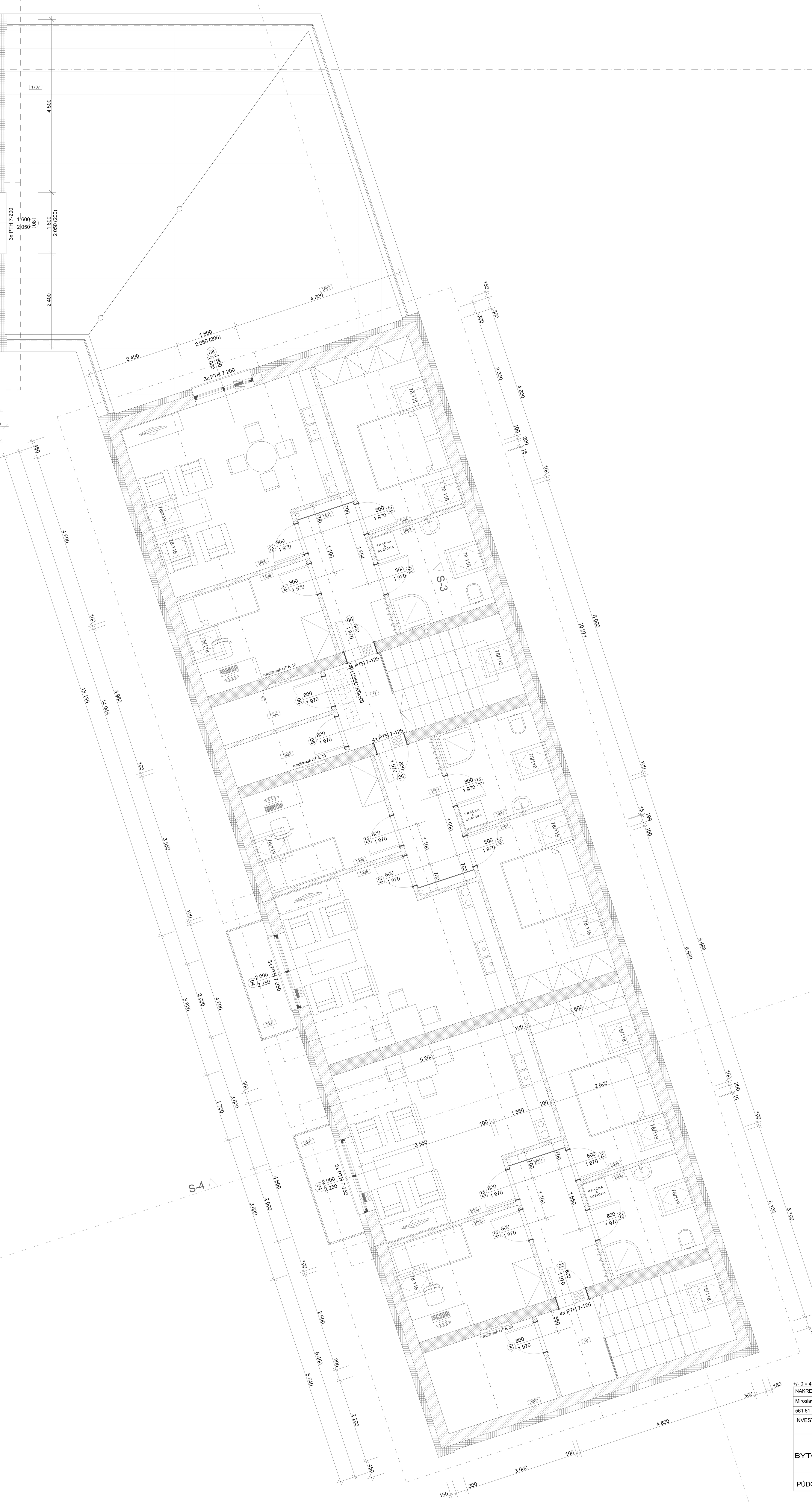

SKLADBY KONSTRUKCÍ

1 Podlaha na terénu

- podlahová krytina tl. 15 mm
- anhydrit tl. 60 mm
- separační fólie DEKSEPAR tl. 0,2 mm
- polystyrenové desky EPS - P (EPS 200) - 1 x 70 mm + 1 x 60 mm + 30 mm systémová deska topení t.j. celkem 160 mm
- hydroizolační pás ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL tl. 4 mm
- hydroizolační pás GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL tl. 4 mm
- asfaltový podkladní nátěr DEKPRIMER
- podkladní betonová mazanina C 20/25 se sítí 150/150/6 mm - tl. 150 mm
- zhutněná vrstva štěrku 16 - 32 mm - hutněno na I_d větší 0,67 - tl. 1250 mm

2 Podlaha na terénu - mokrý provoz

- keramická dlažba - tl. 10 mm
- lepidlo CEMIX FORTE PLUS - tl. 6 mm
- hydroizolační stěrka CEMIX 1 K HS1K - tl. 2 mm
- penetrace hloubková CEMIX
- betonová mazanina C 20/25 - tl. 60 mm
- fólie separační DEKSEPAR - tl. 0,2 mm
- polystyrenové desky EPS - P (EPS 200) - 1 x 70 mm + 1 x 60 mm + 30 mm systémová deska topení t.j. celkem 160 mm
- hydroizolační pás ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL tl. 4 mm
- hydroizolační pás GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL tl. 4 mm
- asfaltový podkladní nátěr DEKPRIMER
- podkladní betonová mazanina C 20/25 se sítí 150/150/6 mm - tl. 150 mm
- zhutněná vrstva štěrku 16 - 32 mm - hutněno na I_d větší 0,67 - tl. 1250 mm

3 Přístupové komunikace, venkovní terasa

- zámková dlažba tl. 60 mm
- kamenná drť fr. 4 mm
- zhutněná vrstva štěrku 16 - 32 mm - hutněno na I_d větší 0,67 - tl. 300 mm

4 Strop nad 1. NP a 2. NP včetně podlah

- podlahová krytina tl. 10 mm
- anhydrit tl. 60 mm
- separační fólie DEKSEPAR tl. 0,2 mm
- polystyrenové desky EPS - P (EPS 200) - 1 x 50 mm + 30 mm systémová deska topení t.j. celkem 80 mm
- hluková a kročejová izolace Knauf Insulation PTE 50 mm - 2 x t.j. celkem 100 mm
- železobetonová monolitická deska tl. 200 mm
- tmel
- nátěr

5 Strop nad 1. NP a 2. NP včetně podlah - mokrý provoz

- keramická dlažba - tl. 10 mm
- lepidlo CEMIX FORTE PLUS - tl. 6 mm
- hydroizolační stěrka CEMIX 1 K HS1K - tl. 2 mm
- penetrace hloubková CEMIX
- betonová mazanina C 20/25 tl. 60 mm
- separační fólie DEKSEPAR tl. 0,2 mm
- polystyrenové desky EPS - P (EPS 200) - 1 x 50 mm + 30 mm systémová deska topení t.j. celkem 80 mm
- hluková a kročejová izolace Knauf Insulation PTE 50 mm - 2 x t.j. celkem 100 mm
- železobetonová monolitická deska tl. 200 mm
- tmel
- nátěr

6 Strop nad 2. NP - plochá pochozí střecha, min. sklon 3%

- venkovní dlažba DISCOVER SUN 60/60/2 cm na plastové terče min. výška 15 mm - nášlapná vrstva
- přířez z fólie TPO/FPO MAPEPLAN T B pod podložkami - ochranná vrstva
- fólie z TPO/FPO tl. 1,5 mm MAPEPLAN T B - hydroizolační vrstva
- tepelná izolace PIR Kingspan Therma TR 26 FM tl. 120 mm
- spádové klíny EPS 150 min. 20 mm, min. průměr 60 mm
- GLASTEK AL 40 MINERAL tl. 4 mm
- asfaltová, vodou ředitelná emulze DEKPRIMER
- železobetonové předpjaté panely SPIROLL tl. 250 mm
- hluková izolace Isover Unirol Profi tl. 100 mm
- ocelový rošt z profilů CD 60/27/0,6
- parotěsná fólie JUTAFOL N AL 170 A.P.- sádrokarton RB (RBI) tl. 12,5 mm

7 Strop nad podkrovím

- nosná konstrukce střechy z dřevěných tesařsky vázaných hranolů
- fólie JUTADACH 150 A.P. (75m²/bal.)
- tepelná izolace ISOVER UNIROL PROFI tl. 200 mm
- tepelně izolační deska TOPDEK 022 PIR tl. 100 mm
- vzduchová mezera, latě SM 60/40 mm kotvené do krovu
- ocelový rošt zavěšený na stavitelných táhlech
- parotěsná fólie JUTAFOL N AL 170 A.P.
- sádrokarton RF (RFI) tl. 15 mm

8 Nezateplená střecha nad půdním prostorem

- střešní krytina RUUKI CLASIC C, barva antracitová
- rošt z prken tl. 24 mm
- kontralatě SM 85/60 mm (vzduchová mezera 85 mm)
- fólie JUTADACH 150 A.P. (75m²/bal.)
- bednění z prken tl. 24 mm
- nosná konstrukce střechy z dřevěných tesařsky vázaných hranolů

9 Nenosné zděné příčky

- zdivo nenosných příček z příčkovek PORFIX P2 - 500, 500x250x100 a 500x250x75 na lepidlo

10 Nosné příčky

- zdivo nosných příček z bloků PORFIX P4 - 600, 500x250x300 na lepidlo, mezibytové a schodišťové stěny z cihelných bloků Porotherm Aku Z Profi R_w 54 dB

11 Obvodová stěna

- zdivo z bloků PORFIX P4 - 600, 500x250x300 na lepidlo
- zateplení Styrotrade styro EPS 70F - fasádní polystyren tl. 150mm, omítka silikonová

12 Podhled přesahů střechy

- bednění z podlahových palubek SM tl. 22 mm, lícem dolů
- nátěr bazbarvým olejovým nátěrem OSMO

13 Balkony ve 2. NP a podkroví

- rošt z terasových modřínových prken
- fólie PVC 1,5 mm
- systémové plechování z barveného plechu odstín antracit

14 Balkony ve 1. NP

- podlaha z hranolků MD 42x67 mm, mezery 10 mm
- nosná konstrukce ze zámečnických profilů,
- žárově zinkováno, nátěr antracit

15 Železobetonový ztužující věnec - obvodová stěna

- železobeton C20/25 (podélná výztuž 4 ks žebírková ocel průměr 12 mm, třmínky po 200 mm z hladké betonářské oceli průměr 6 mm)
- zateplení Styrotrade styro EPS 70F - fasádní polystyren tl. 150 mm, tmel s perlinkou, omítka silikonová

16 Železobetonový ztužující věnec - nosná příčka

- železobeton C20/25 (podélná výztuž 4 ks žebírková ocel průměr 12 mm, třmínky po 200 mm z hladké betonářské oceli průměr 6 mm)

17 Základové pasy

- základy monolitické z betonu C 20/25 do výkopu

18 Základové pasy se zateplením

- základy monolitické z betonu C 20/25 do bednících tvárnic (podélná výztuž ve vodorovné spáře vždy 3 ks žebírkové oceli průměr 10 mm, svislá výztuž po 300 mm vždy 2 ks žebírkové oceli průměr 10 mm)
- polystyrenové desky styro SD plus 200 (tep.vodivost =0,03 W/m.K.) - tl. 80 mm

19 Základové pasy

- základy monolitické z betonu C 20/25 do bednících tvárnic (podélná výztuž ve vodorovné spáře vždy 3 ks žebírkové oceli průměr 10 mm, svislá výztuž po 300 mm vždy 2 ks žebírkové oceli průměr 10 mm)

20 Vnitřní schodiště

- schodiště železobetonové z betonu C 20/25, schodišťová deska tl. 150 mm vyztužená sítí KARI 10 mm, oka 100/100 mm,
- do nosného zdiva deska zapuštěna v drážce 150/150 mm

BYT ČÍSLO 15						
OZN.	UČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA(m2)	PODLAHOVÁ KRYTINA	ČÍSLO SKLADBY	POVRCH ZDÍ	POVRCH STROPŮ
1501	VSTUP	5,63	Marmoleum	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1502	SKLAD	6,60	Keramická dlažba, sokl 50 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1503	KOUPELNA	6,76	Keramická dlažba	05	Keramický obklad 2100 mm/omítka štuková	Sádrokarton RFI tl. 15 mm
1504	LOŽNICE	11,96	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1505	OBYTNÁ KUCHYŇ	21,86	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1506	POKOJ	9,23	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1507	BALKON	3,00	Rošt z terasových prken MD	13	Omítka štuková	
		65,04 m²				
BYT ČÍSLO 16						
OZN.	UČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA(m2)	PODLAHOVÁ KRYTINA	ČÍSLO SKLADBY	POVRCH ZDÍ	POVRCH STROPŮ
1601	VSTUP	5,63	Marmoleum	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1602	SKLAD	3,14	Keramická dlažba, sokl 50 mm	05	Omítka štuková	Sádrokarton RFI tl. 15 mm
1603	KOUPELNA	6,76	Keramická dlažba	05	Keramický obklad 2100 mm/omítka štuková	Sádrokarton RFI tl. 15 mm
1604	LOŽNICE	11,96	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1605	OBYTNÁ KUCHYŇ	21,86	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1606	POKOJ	9,25	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1607	BALKON	3,00	Rošt z terasových prken MD	13		
		61,60 m²				
BYT ČÍSLO 17						
OZN.	UČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA(m2)	PODLAHOVÁ KRYTINA	ČÍSLO SKLADBY	POVRCH ZDÍ	POVRCH STROPŮ
1701	VSTUP	5,63	Marmoleum	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1702	SKLAD	3,14	Keramická dlažba, sokl 50 mm	05	Omítka štuková	Sádrokarton RFI tl. 15 mm
1703	KOUPELNA	6,76	Keramická dlažba	05	Keramický obklad 2100 mm/omítka štuková	Sádrokarton RFI tl. 15 mm
1704	LOŽNICE	11,96	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1705	OBYTNÁ KUCHYŇ	21,86	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1706	POKOJ	9,25	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1707	TERASA	39,83	Venkovní dlažba DISCOVER SUN 60/60/2 cm na plastové terče min. výška 15 mm	06		
		98,43 m²				
BYT ČÍSLO 18						
OZN.	UČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA(m2)	PODLAHOVÁ KRYTINA	ČÍSLO SKLADBY	POVRCH ZDÍ	POVRCH STROPŮ
1801	VSTUP	5,63	Marmoleum	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1802	SKLAD	3,14	Keramická dlažba, sokl 50 mm	05	Omítka štuková	Sádrokarton RFI tl. 15 mm
1803	KOUPELNA	6,76	Keramická dlažba	05	Keramický obklad 2100 mm/omítka štuková	Sádrokarton RFI tl. 15 mm
1804	LOŽNICE	11,96	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1805	OBYTNÁ KUCHYŇ	21,86	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1806	POKOJ	9,25	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1807	TERASA	39,83	Venkovní dlažba DISCOVER SUN 60/60/2 cm na plastové terče min. výška 15 mm	06		
		98,43 m²				
BYT ČÍSLO 19						
OZN.	UČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA(m2)	PODLAHOVÁ KRYTINA	ČÍSLO SKLADBY	POVRCH ZDÍ	POVRCH STROPŮ
1901	VSTUP	5,64	Marmoleum	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1902	SKLAD	3,14	Keramická dlažba, sokl 50 mm	05	Omítka štuková	Sádrokarton RFI tl. 15 mm
1903	KOUPELNA	6,76	Keramická dlažba	05	Keramický obklad 2100 mm/omítka štuková	Sádrokarton RFI tl. 15 mm
1904	LOŽNICE	11,96	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1905	OBYTNÁ KUCHYŇ	21,86	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1906	POKOJ	9,25	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
1907	BALKON	2,96	Rošt z terasových prken MD	13		
		61,57 m²				
BYT ČÍSLO 20						
OZN.	UČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA(m2)	PODLAHOVÁ KRYTINA	ČÍSLO SKLADBY	POVRCH ZDÍ	POVRCH STROPŮ
2001	VSTUP	5,63	Marmoleum	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
2002	SKLAD	6,60	Keramická dlažba, sokl 50 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
2003	KOUPELNA	6,76	Keramická dlažba	05	Keramický obklad 2100 mm/omítka štuková	Sádrokarton RFI tl. 15 mm
2004	LOŽNICE	11,96	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
2005	OBYTNÁ KUCHYŇ	21,86	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
2006	POKOJ	9,23	Dřevěnná třívrstvá podlaha tl. 15 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
2007	BALKON	3,00	Rošt z terasových prken MD	13		
		65,04 m²				
SPOLEČNÉ PROSTORY 3. NP						
OZN.	UČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA(m2)	PODLAHOVÁ KRYTINA	ČÍSLO SKLADBY	POVRCH ZDÍ	POVRCH STROPŮ
15	CHODBA	3,41	Keramická dlažba, sokl 50 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
16	CHODBA	3,43	Keramická dlažba, sokl 50 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
17	CHODBA	3,43	Keramická dlažba, sokl 50 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
18	CHODBA	3,41	Keramická dlažba, sokl 50 mm	04	Omítka štuková	Sádrokarton RF tl. 15 mm
		13,68 m²				

+/- 0 = 497,00 m n.m.

NAKRESLIL	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT
Miroslav Švestka	Miroslav Švestka	Ing. Pavel Švestka
561 61 Červená Voda 514	561 61 Červená Voda 514	561 61 Červená Voda 391

INVESTOR WÁGNERŮV MLÝN S.R.O., IČ 07669895
TĚSNOHLÍDKOVA 1595/38, 664 51 ŠLAPANICE

Švestka PROJEKTOVÁNÍ pozemních staveb

BYTOVÝ DŮM WÁGNERŮV MLÝN V ČERVENÉ VODĚ

FORMÁT	A 0
DATUM	09/2020
STUPEŇ	ÚR + SP
Č. ZAKÁZKY	27/2019
MĚŘÍTKO 1:50	Č. VÝKRESU D. 1.1.4

PŮDORYS PODKROVÍ