1.NP

ČÍSLO MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	SVĚTLÁ VÝŠKA (m)	PODLAHA POVRCH	PODLAHA SKLADBA	STĚNA POVRCH	STĚNA OZN.	STROP POVRCH		POZN.
100	HLAVNÍ VSTUP – ZÁVĚTŘÍ	18.1	2700	KERAMICKÁ DLAŽBA	T01	FASÁDA	ST1	VENKOVNÍ OMÍTKA		FASÁDA
PLOCHA K PRONÁJMU										
101a	PLOCHA K PRONÁJMU	35.1	2810	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U1,U3	POHLEDOVÝ BETON		
101b	PLOCHA K PRONÁJMU	3.8	2810	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	POHLEDOVÝ BETON		
101c	TOALETA	1.9	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	KERAMICKÝ OBKLAD	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	v.o 1800mm
101d	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1.3	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	KERAMICKÝ OBKLAD	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	v.o 1800mm
102	PLOCHA K PRONÁJMU	8.1	2700	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U1,U2	POHLEDOVÝ BETON		
	CELKEM	50.2								
101e	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA	T01		—			
103-BYT JEDNOLŮŽKOVÝ										
103	BYT	15.6	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
103a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
103b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
	CELKEM	22.8								
103c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			
104-BYT JEDNOLŮŽKOVÝ										
104	BYT	15.6	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
104a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
104b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
	CELKEM	22.8								
104c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			
105-BYT JEDNOLŮŽKOVÝ										
105	BYT	15.6	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
105a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
105b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
	CELKEM	22.8								
105c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			
106-BYT JEDNOLŮŽKOVÝ										
106	BYT	15.4	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
106a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
106b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
	CELKEM	22.6								
106c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			
107-BYT JEDNOLŮŽKOVÝ										
107	BYT	15.4	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
107a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
107b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
	CELKEM	22.6								
107c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			
108-BYT JEDNOLŮŽKOVÝ										
108	BYT	15.6	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
108a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
108b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
	CELKEM	22.8								
108c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			
109-BYT JEDNOLŮŽKOVÝ										
109	BYT	15.6	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
109a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
109b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
	CELKEM	22.8								
109c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			
110-BYT JEDNOLŮŽKOVÝ										
110	BYT	15.6	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
110a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
110b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
	CELKEM	22.8								
110c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			

ČÍSLO MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	SVĚTLÁ VÝŠKA (m)	PODLAHA POVRCH	PODLAHA SKLADBA	STĚNA POVRCH	STĚNA OZN.	STROP POVRCH		POZN.
111	CHODBA	33.4	2500	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	
112a	FVE	3.4	880-1970	KERAMICKÁ DLAŽBA	P03	MALBA BÍLÁ	U1,U4	MALBA BÍLÁ		
112b	ROZVODNA NN+SLP	4.0	1970-3050	KERAMICKÁ DLAŽBA	P03	MALBA BÍLÁ	U1,U4	MALBA BÍLÁ		
113	STROJOVNA TEPLA	15.8	2800	KERAMICKÁ DLAŽBA	P03	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
114	KANCELÁŘ	17.9	2700	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
114a	PŘEDSÍŇ	2.5	2700	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
114a	TOALETA	1.7	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	v.o 1200mm
115	CENTRÁLNÍ HALA	75.6	2700	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U1,U4	MALBA BÍLÁ		
116	SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST I.	47.3	2700	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
117	TOALETA INVALIDA	4.1	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	DLAŽBA/MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	v.o 1200mm
118	TOALETA ŽENY	10.1	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	DLAŽBA/MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	v.o 1200mm
119	TOALETA MUŽI	7.9	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	DLAŽBA/MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	v.o 1200mm
120	SKLAD / ŽEHLÍRNA	8.2	2700	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	DLAŽBA/MALBA BÍLÁ	U1,U5	MALBA BÍLÁ		[illegible] v.o 1200mm
121	PEČOVATELKA	12.2	2600	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1,U5	MALBA BÍLÁ		
122	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1.7	2600	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	v.o 1200mm
123	SPOLEČENSKÁ MÍSTNOST II	[illegible]	2700	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
123a	TERASA	20.0	2700	KERAMICKÁ DLAŽBA	T02		—			
124-BYT DVOULŮŽKOVÝ										
124	BYT	24.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
124a	PŘEDSÍŇ	3.5	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
124b	KOUPELNA	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
124c	TOALETA	2.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	v.o 1200mm
	CELKEM	33.7								
124d	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			
125-BYT DVOULŮŽKOVÝ										
125	BYT	24.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
125a	PŘEDSÍŇ	3.5	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
125b	KOUPELNA	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
125c	TOALETA	2.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	v.o 1200mm
	CELKEM	33.7								
125d	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			
126-BYT DVOULŮŽKOVÝ										
126	BYT	24.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
126a	PŘEDSÍŇ	3.5	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
126b	KOUPELNA	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
126c	TOALETA	2.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	v.o 1200mm
	CELKEM	33.7								
126d	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			
127-BYT DVOULŮŽKOVÝ										
127	BYT	24.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
127a	PŘEDSÍŇ	3.5	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
127b	KOUPELNA	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
127c	TOALETA	2.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	v.o 1200mm
	CELKEM	33.7								
127d	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			
128-BYT DVOULŮŽKOVÝ										
128	BYT	24.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ		
128a	PŘEDSÍŇ	3.5	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P02	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ		
128b	KOUPELNA	4.2	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP2	v.o 2400mm
128c	TOALETA	2.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	v.o 1200mm
	CELKEM	33.9								
128d	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—			
129	CHODBA	29.1	2500	KERAMICKÁ DLAŽBA	P01	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	SDK SP1	
130	SVĚTLÍK	5.6					—			

BETONY

- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
- KONSTRUKCE Z PROSTÉHO BETONU C12/15
- PROSTÉ BETONOVÉ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE BETON C20/25 XC2
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - PROLÉVACÍ TVÁRNICE TL. 150mm resp. 200mm

ZDIVO:

- TVÁRNICE TL 300 NA LEPIDLO, 0,75W/m2K, R=39dB, 10 MPa (REF VÝROBEK HELUZ FAMILY 30)
- TVÁRNICE TL 300 NA LEPIDLO, 0,49W/m2K, R=49dB, 12,5 MPa (REF VÝROBEK HELUZ UNI 30)
- TVÁRNICE TL 250 NA LEPIDLO, 0,79W/m2K, R=37dB, 10 MPa (REF VÝROBEK HELUZ FAMILY 25)
- TVÁRNICE TL 250 NA LEPIDLO, 0,66W/m2K, R=49dB, 10 MPa (REF VÝROBEK HELUZ UNI 25)
- TVÁRNICE TL 200 NA LEPIDLO, 0,96W/m2K, R=49dB, 10 MPa (REF VÝROBEK HELUZ 20)

PŘÍČKY:

- VNITŘNÍ PŘÍČKA AKU 11,5, 375x115x238, NA LEPIDLO, Rw=47dB, U=1,62W/m²K, 15MPa PŘÍČKY OBOUSTRANNĚ OMÍTANÉ S VC OMÍTKOU TL 15MM (REF. VÝROBEK HELUZ AKU 11,5)
- VNITŘNÍ PŘÍČKA BROUŠENÁ 11,5, 497x115x249, NA LEPIDLO, Rw=45dB, U=1,3W/m²K, 10MPa PŘÍČKY OBOUSTRANNĚ OMÍTANÉ S VC OMÍTKOU TL 15MM (REF. VÝROBEK HELUZ 11,5)
- VNITŘNÍ PŘÍČKA BROUŠENÁ 8, 375x80x249, NA LEPIDLO, Rw=30dB, U=1,73W/m²K, PŘÍČKA OBOUSTRANNĚ OMÍTANÁ, PO 45MIN (REF VÝROBEK HELUZ 8)
- ŠACHTOVÁ PŘÍČKA BROUŠENÁ 8, 375x80x249, NA LEPIDLO, Rw=30dB, U=1,13W/m²K, PŘÍČKA JEDNOSTRANNĚ OMÍTANÁ, PO 45MIN (REF. VÝROBEK HELUZ 8)
- VNITŘNÍ PŘÍČKA Z PÓROBETONU TL 75cm, 595x75x249, NA LEPIDLO, Rw=34dB, U=1,139W/m²K, NEOMÍTANÁ, DĚLÍCÍ PŘÍČKA V ŠACHTĚ, PO 120MIN (REF VÝROBEK YTONG 75)

SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE

- PODHLED ZAVĚŠENÝ PK21 - DVOUÚROVŇOVÁ PODKONSTRUKCE NA CD/CD, JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ DESKAMI RBI12,5, DO VLHKÉHO PROVOZU DESKY IMPREGNOVANÉ RBI

IZOLACE

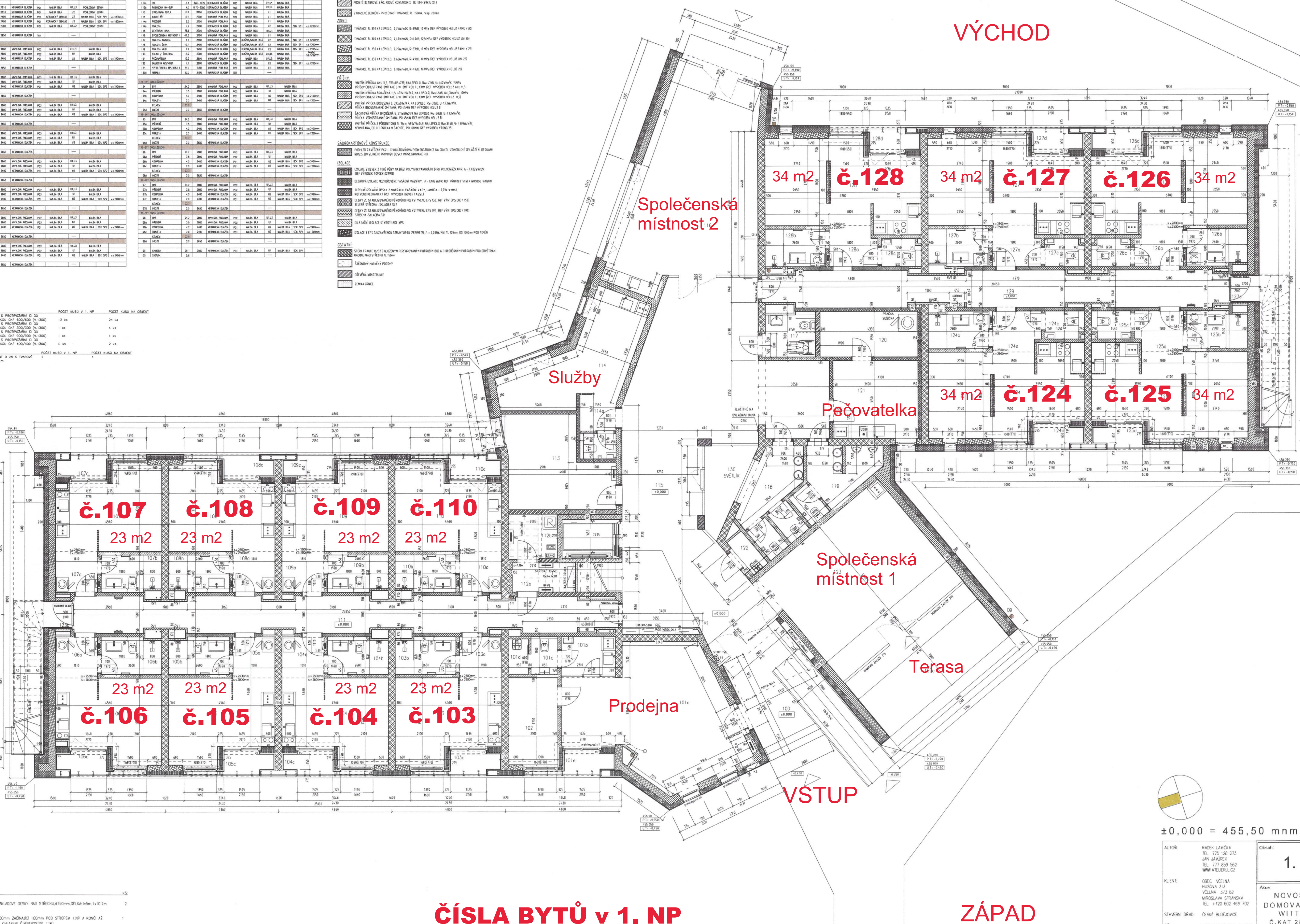
- IZOLACE Z DESEK Z TUHÉ PĚNY NA BÁZI POLYISOKYANURÁTU (PIR), POLODRÁŽKA PIR, λ = 0,022W/m2K (REF VÝROBEK TOPDEK 022PIR)
- DESKOVÁ IZOLACE MEZI DŘEVĚNÉ FASÁDNÍ VAZNÍKY, λ = 0,035 W/MK (REF. VÝROBEK ISOVER WOODSIL 160/200)
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ FASÁDNÍ VATY, LAMBDA = 0,034 W/MK), KOTVENO MECHANICKY (REF. VÝROBEK ISOVER FASSIL)
- DESKY ZE STABILIZOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 150, (REF VÝR. EPS GREY 150) ZELENÁ STŘECHA - SKLADBA S02
- DESKY ZE STABILIZOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100, (REF VÝR. EPS GREY 100) STŘECHA - SKLADBA S01
- DILATAČNÍ IZOLACE STYRODRADE XPS
- IZOLACE Z EPS S UZAVŘENOU STRUKTUROU (PERIMETR, λ = 0,031W/MK) TL 120mm, DO 1000mm POD TERÉN

OSTATNÍ

- ŠTĚRK FRAKCE 16/32 S ULOŽENÝM PERFOROVANÝM POTRUBÍM D80 A D100 SBĚRNÝM POTRUBÍM PRO ODVĚTRÁNÍ RADONU NAD STŘECHU, TL 150mm
- ŠTĚRKOVÝ HUTNĚNÝ PODSYP
- DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE
- ZEMINA ORNICE

REVIZNÍ DVÍŘKA 1.NP		POČET KUSŮ V 1. NP	POČET KUSŮ NA OBJEKT
RV1 –	REVIZNÍ DVÍŘKA DO ZDIVA S PROTIPOŽÁRNÍ EI 30 IMPREGNOVANOU SDK DESKOU GKF 600/600 (V.1300)	12 ks	24 ks
RV2 –	REVIZNÍ DVÍŘKA DO ZDIVA S PROTIPOŽÁRNÍ EI 30 IMPREGNOVANOU SDK DESKOU GKF 300/300 (V.1300)	1 ks	4 ks
RV3 –	REVIZNÍ DVÍŘKA DO ZDIVA S PROTIPOŽÁRNÍ EI 30 IMPREGNOVANOU SDK DESKOU GKF 900/900 (V.1300)	1 ks	1 ks
RV4 –	REVIZNÍ DVÍŘKA DO ZDIVA S PROTIPOŽÁRNÍ EI 30 IMPREGNOVANOU SDK DESKOU GKF 400/400 (V.1300)	0 ks	2 ks

HYDRANTY 1.NP	POČET KUSŮ V 1. NP	POČET KUSŮ NA OBJEKT
⊕ VNITŘNÍ NÁSTĚNNÝ HYDRANT D 25 S TVAROVĚ STÁLOU HADICÍ DÉLKY 30 m	2	4



STAVEBNÍ ÚPRAVY: KS:

VŠECHNY PODLAŽÍ

ST1 /ODVĚTRÁNÍ RADONU OD ZÁKLADOVÉ DESKY NAD STŘECHU, ø150mm, DÉLKA: 1x5m, 1x10,2m — 2

1.NP

ST1.1 /DRÁŽKA DO ZDIVA 120x60mm ZAČÍNAJÍCÍ 100mm POD STROPEM 1.NP A KONČÍ AŽ NAD STŘECHOU (PRO VZT CHLAZENÍ Č.MÍSTNOSTIST 116) — 1

ST2/ VENKOVNÍ ŽALUZIE 270, ŽALUZIE BUDOU JEN NA ZÁPADNÍ STRANU, NA STRANU VÝCHODNÍ BUDE PROVEDENA POUZE PŘÍPRAVA.

ST3/ PROSTUP PRO VZT PŘÍVOD VZDUCHU 150x300, S.H.150

ST4/ PROSTUP PRO VZT PŘÍVOD VZDUCHU 150x300, S.H.2200

ST5/ ODVĚTRÁNÍ RADONU Z PODLOŽÍ – STOUPAČKA DN 150 NAD STŘECHU

ST6/ STĚNA NESMÍ PODPÍRAT STROPNÍ DÍLCE, MEZI STĚNU A STROP VLOŽIT PRUŽNOU PODLOŽKU (např. POLYSTYREN tl. 20 mm)

ST7/ TRUHLÁŘSKÝ RÁM PODSVÍCENÝ – POTISK SKLA

ČÍSLA BYTŮ v 1. NP

±0,000 = 455,50 mnm

AUTOŘI:	RADEK LAVIČKA TEL: 775 128 273 JAN JAVŮREK TEL: 777 859 562 WWW.ATELIERJL.CZ	Obsah:	1. NP
KLIENT:	OBEC VČELNÁ HUSOVA 212 VČELNÁ 373 82 MIROSLAVA STRÁNSKÁ TEL: +420 602 469 702	Akce:	NOVOSTAVBA DOMOVA SENIORŮ WITTHANKA Č.KAT 285/1,285/10, VČELNÁ
STAVEBNÍ ÚŘAD:	ČESKÉ BUDĚJOVICE		
ÚČEL:	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		
DATUM: FORMÁT:	12/2024 A1	Měřítko: 1:75	Číslo výkresu: D.1.1 02

2.NP

ČÍSLO MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	SVĚTLÁ VÝŠKA (m2)	PODLAHA POVRCH	PODLAHA SKLADBA	STĚNA POVRCH	STĚNA OZN.	STROP POVRCH	POZN.
200	HALA	99.2	2700	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	FASÁDA	U1	VENKOVNÍ OMÍTKA	FASÁDA
201–BYT JEDNOLŮŽKOVÝ									
201	BYT	15.4	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
201a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
201b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
	CELKEM	22.6							
201c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
202–BYT JEDNOLŮŽKOVÝ									
202	BYT	15.4	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
202a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
202b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
	CELKEM	22.6							
202c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
203–BYT JEDNOLŮŽKOVÝ									
203	BYT	15.4	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
203a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
203b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
	CELKEM	22.6							
203c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
204–BYT JEDNOLŮŽKOVÝ									
204	BYT	15.4	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
204a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
204b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
	CELKEM	22.6							
204c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
205–BYT JEDNOLŮŽKOVÝ									
205	BYT	15.4	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
205a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
205b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
	CELKEM	22.6							
205c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
206–BYT JEDNOLŮŽKOVÝ									
206	BYT	15.4	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
206a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
206b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
	CELKEM	22.6							
206c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
207–BYT JEDNOLŮŽKOVÝ									
207	BYT	15.4	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
207a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
207b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
	CELKEM	22.6							
207c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
208–BYT JEDNOLŮŽKOVÝ									
208	BYT	15.4	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
208a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
208b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
	CELKEM	22.6							
208c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
209–BYT JEDNOLŮŽKOVÝ									
209	BYT	15.4	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
209a	PŘEDSÍŇ	3.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
209b	KOUPELNA+WC	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
	CELKEM	22.6							
209c	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		

ČÍSLO MÍSTNOSTI	POPIS MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	SVĚTLÁ VÝŠKA (m2)	PODLAHA POVRCH	PODLAHA SKLADBA	STĚNA POVRCH	STĚNA OZN.	STROP POVRCH	POZN.
210	CHODBA	32.9	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ SDK SP1	
211	SKLAD / ÚKLID	4.9	2800	KERAMICKÁ DLAŽBA	P13	MALBA BÍLÁ	U1,U2	MALBA BÍLÁ	
212	KNIHOVNA	12.5	2700	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
213–BYT DVOULŮŽKOVÝ									
213	BYT	24.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
213a	PŘEDSÍŇ	3.5	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
213b	KOUPELNA	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
213c	TOALETA	2.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP1	v.o.1200mm
	CELKEM	33.7							
213d	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
214–BYT DVOULŮŽKOVÝ									
214	BYT	24.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
214a	PŘEDSÍŇ	3.5	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
214b	KOUPELNA	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
214c	TOALETA	2.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP1	v.o.1200mm
	CELKEM	33.7							
214d	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
215–BYT DVOULŮŽKOVÝ									
215	BYT	24.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
215a	PŘEDSÍŇ	3.5	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
215b	KOUPELNA	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
215c	TOALETA	2.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP1	v.o.1200mm
	CELKEM	33.7							
215d	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
216–BYT DVOULŮŽKOVÝ									
216	BYT	24.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
216a	PŘEDSÍŇ	3.5	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
216b	KOUPELNA	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
216c	TOALETA	2.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP1	v.o.1200mm
	CELKEM	33.7							
216d	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
217–BYT DVOULŮŽKOVÝ									
217	BYT	24.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
217a	PŘEDSÍŇ	3.5	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
217b	KOUPELNA	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
217c	TOALETA	2.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP1	v.o.1200mm
	CELKEM	33.7							
217d	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
218–BYT DVOULŮŽKOVÝ									
218	BYT	24.2	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1,U3	MALBA BÍLÁ	
218a	PŘEDSÍŇ	3.5	2800	VINYLOVÁ PODLAHA	P12	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ	
218b	KOUPELNA	4.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP2	v.o.2400mm
218c	TOALETA	2.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U2	MALBA BÍLÁ SDK SP1	v.o.1200mm
	CELKEM	33.7							
218d	LODŽIE	2.0	2650	KERAMICKÁ DLAŽBA			—		
219	CHODBA	29.0	2400	KERAMICKÁ DLAŽBA	P11	MALBA BÍLÁ	U1	MALBA BÍLÁ SDK SP1	

BETONY:
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
- KONSTRUKCE Z PROSTÉHO BETONU C12/15
- PROSTÉ BETONOVÉ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE BETON C20/25 XC2
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ - PROLÉVACÍ TVÁRNICE TL. 150mm, resp. 200mm

ZDIVO:
- TVÁRNICE TL 300 NA LEPIDLO, 0,25W/m2K, R=39dB, 10 MPa (REF VÝROBEK HELUZ FAMILY 30)
- TVÁRNICE TL 300 NA LEPIDLO, 0,49W/m2K, R=43dB, 12,5 MPa (REF VÝROBEK HELUZ UNI 30)
- TVÁRNICE TL 250 NA LEPIDLO, 0,29W/m2K, R=37dB, 10 MPa (REF VÝROBEK HELUZ FAMILY 25)
- TVÁRNICE TL 250 NA LEPIDLO, 0,66W/m2K, R=49dB, 10 MPa (REF VÝROBEK HELUZ UNI 25)
- TVÁRNICE TL 200 NA LEPIDLO, 0,96W/m2K, R=49dB, 10 MPa (REF VÝROBEK HELUZ 20)

PŘÍČKY
- VNITŘNÍ PŘÍČKA AKU 11,5, 375x115x238, NA LEPIDLO, Rw=47dB, U=1,62W/m2K, 15MPa PŘÍČKY OBOUSTRANNĚ OMÍTANÉ S VC OMÍTKOU TL 15MM (REF. VÝROBEK HELUZ AKU 11,5)
- VNITŘNÍ PŘÍČKA BROUŠENÁ 11,5, 497x115x249, NA LEPIDLO, Rw=45dB, U=1,3W/m2K, 10MPa PŘÍČKY OBOUSTRANNĚ OMÍTANÉ S VC OMÍTKOU TL 15MM (REF. VÝROBEK HELUZ 11,5)
- VNITŘNÍ PŘÍČKA BROUŠENÁ 8, 375x80x249, NA LEPIDLO, Rw=30dB, U=1,73W/m2K, PŘÍČKA OBOUSTRANNĚ OMÍTANÁ, PO 45MIN (REF VÝROBEK HELUZ 8)
- ŠACHTOVÁ PŘÍČKA BROUŠENÁ 8, 375x80x249, NA LEPIDLO, Rw=30dB, U=1,73W/m2K PŘÍČKA JEDNOSTRANNĚ OMÍTANÁ, PO 45MIN (REF VÝROBEK HELUZ 8)
- VNITŘNÍ PŘÍČKA Z PÓROBETONU TL 75mm, 599x75x249, NA LEPIDLO, Rw=34dB, U=1,339W/m2K, NEOMÍTANÁ, DĚLÍCÍ PŘÍČKA V ŠACHTĚ, PO 120MIN (REF VÝROBEK YTONG 75)
- PŘÍČKA Z PÓROBETONU TL 75mm 599x75x249, NA LEPIDLO, Rw=34dB, U=1,339W/m2K, PŘÍČKA NA STŘEŠE PRO VZDUCHOTECHNIKU, PO 120MIN (REF VÝROBEK YTONG 75)

SÁDROKARTONOVÉ KONSTRUKCE
- PODHLED ZAVĚŠENÝ PK21 - DVOUÚROVŇOVÁ PODKONSTRUKCE NA CD/CD, JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ DESKAMI RB12,5, DO VLHKÉHO PROVOZU DESKY IMPREGNOVANÉ RBI

IZOLACE
- IZOLACE Z DESEK Z TUHÉ PĚNY NA BÁZI POLYISOKYANURÁTU (PIR), POLOODRÁŽKAPIR, λ = 0,022W/m2K (REF.VÝROBEK TOPDEK 022PIR)
- DESKOVÁ IZOLACE MEZI DŘEVĚNÉ FASÁDNÍ VAZNÍKY, λ = 0,035 W/MK (REF. VÝROBEK ISOVER WOODSIL 160(200)
- TEPELNĚ IZOLAČNÍ DESKY Z MINERÁLNÍ FASÁDNÍ VATY, LAMBDA = 0,034 W/MK), KOTVENO MECHANICKY (REF. VÝROBEK ISOVER FASSIL)
- DESKY ZE STABILIZOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 150, (REF VÝR. EPS GREY 150) ZELENÁ STŘECHA - SKLADBA S02
- DESKY ZE STABILIZOVANÉHO PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100, (REF VÝR. EPS GREY 100) STŘECHA - SKLADBA S01
- DILATAČNÍ IZOLACE STYROTRADE XPS
- IZOLACE Z EPS S UZAVŘENOU STRUKTUROU (PERIMETR, λ = 0,031W/MK) TL 120mm, DO 1000mm POD TERÉN

OSTATNÍ
- ŠTĚRK FRAKCE 16/32 S ULOŽENÝM PERFOROVANÝM POTRUBÍM D80 A D100 SBĚRNÝM POTRUBÍM PRO ODVĚTRÁNÍ RADONU NAD STŘECHU, TL 150mm
- ŠTĚRKOVÝ HUTNĚNÝ PODSYP
- DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE
- ZEMINA ORNICE

REVIZNÍ DVÍŘKA 2.NP:		POČET KUSŮ V 2. NP	POČET KUSŮ NA OBJEKT
RV1 –	REVIZNÍ DVÍŘKA DO ZDIVA S PROTIPOŽÁRNÍ EI 30 IMPREGNOVANOU SDK DESKOU GKF 600/600 (V:1300)	12 ks	24 ks
RV2 –	REVIZNÍ DVÍŘKA DO ZDIVA S PROTIPOŽÁRNÍ EI 30 IMPREGNOVANOU SDK DESKOU GKF 300/300 (V:1300)	3 ks	4 ks
RV3 –	REVIZNÍ DVÍŘKA DO ZDIVA S PROTIPOŽÁRNÍ EI 30 IMPREGNOVANOU SDK DESKOU GKF 900/900 (V:1300)	0 ks	1 ks
RV4 –	REVIZNÍ DVÍŘKA DO ZDIVA S PROTIPOŽÁRNÍ EI 30 IMPREGNOVANOU SDK DESKOU GKF 400/400 (V:1300)	2 ks	2 ks

HYDRANTY 2.NP:		POČET KUSŮ V 2. NP	POČET KUSŮ NA OBJEKT
⊕	VNITŘNÍ NÁSTĚNNÝ HYDRANT D 25 S TVAROVĚ STÁLOU HADICÍ DÉLKY 30 m	2	4

VÝCHOD

ČÍSLA BYTŮ v 2. NP

ZÁPAD

STAVEBNÍ ÚPRAVY: KS:

VŠECHNY PODLAŽÍ

ST1 /ODVĚTRÁNÍ RADONU OD ZÁKLADOVÉ DESKY NAD STŘECHU,ø150mm,DÉLKA:1x5m,1x10,2m 2

2.NP

ST2/ VENKOVNÍ ŽALUZIE Z70, ŽALUZIE BUDOU JEN NA ZÁPADNÍ STRANU, NA STRANU VÝCHODNÍ BUDE PROVEDENA POUZE PŘÍPRAVA

ST5/ ODVĚTRÁNÍ RADONU Z PODLOŽÍ – STOUPAČKA DN 150 NAD STŘECHU

ST6/ STĚNA NESMÍ PODPÍRAT STROPNÍ DÍLCE, MEZI STĚNU A STROP VLOŽIT PRUŽNOU PODLOŽKU (např. POLYSTYREN tl. 20 mm)

±0,000 = 455,50 mnm

AUTOŘI:	RADEK LAVIČKA TEL: 775 128 273 JAN JAVŮREK TEL: 777 859 562 WWW.ATELIERJL.CZ	Obsah:	2. NP
KLIENT:	OBEC VČELNÁ HUSOVA 212 VČELNÁ 373 82 MIROSLAVA STRÁNSKÁ TEL: +420 602 469 702	Akce:	NOVOSTAVBA DOMOVA SENIORŮ WITTHANKA Č.KAT 285/1,285/10, VČELNÁ
STAVEBNÍ ÚŘAD:	ČESKÉ BUDĚJOVICE		
ÚČEL:	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		
DATUM: FORMÁT:	12/2024 A1	Měřítko: 1:75	Číslo výkresu: D.1.1 03