

| Legenda místností |                        |             |                          |  |                                    |
|-------------------|------------------------|-------------|--------------------------|--|------------------------------------|
| Číslo             | Jméno                  | Plocha [m²] | Povrchové úpravy         |  |                                    |
|                   |                        |             | Podlaha                  | Stěny  | Strop                              |
| 2.01              | CHODBA                 | 42,91       | POVLAKOVÁ KRYTINA/F.2.01 | MALBA+SYSTÉMOVÝ FABION/N1                      | MINERÁLNÍ PODHLED, S.V.=2700 mm/P1 |
| 2.02              | CHODBA                 | 15,26       | POVLAKOVÁ KRYTINA/F.2.01 | MALBA+SYSTÉMOVÝ FABION/N1                      | MINERÁLNÍ PODHLED, S.V.=2700 mm/P1 |
| 2.03              | DENNÍ MÍSTNOST         | 26,15       | POVLAKOVÁ KRYTINA/F.2.01 | MALBA+SYSTÉMOVÝ FABION+KER. OKLAD ZA LINKOU/N2 | MINERÁLNÍ PODHLED, S.V.=3000 mm/P1 |
| 2.04              | TECHNICKÁ MÍSTNOST     | 9,42        | KERAMICKÁ DLAŽBA/F.2.04  | MALBA+KERAMICKÝ SOKL V=100MM/N5                | RASTROVÝ PODHLED, S.V.=3000 mm/P4  |
| 2.05              | ŘÍDÍČ RZP              | 15,80       | POVLAKOVÁ KRYTINA/F.2.01 | MALBA+SYSTÉMOVÝ FABION/N2                      | MINERÁLNÍ PODHLED, S.V.=3000 mm/P1 |
| 2.06              | ZÁCHRANÁŘ RZP          | 15,60       | POVLAKOVÁ KRYTINA/F.2.01 | MALBA+SYSTÉMOVÝ FABION/N2                      | MINERÁLNÍ PODHLED, S.V.=3000 mm/P1 |
| 2.07              | ŘÍDÍČ RV               | 15,37       | POVLAKOVÁ KRYTINA/F.2.01 | MALBA+SYSTÉMOVÝ FABION/N2                      | MINERÁLNÍ PODHLED, S.V.=3000 mm/P1 |
| 2.08              | LÉKAŘ RV               | 15,60       | POVLAKOVÁ KRYTINA/F.2.01 | MALBA+SYSTÉMOVÝ FABION/N2                      | MINERÁLNÍ PODHLED, S.V.=3000 mm/P1 |
| 2.09              | PŘEDSÍŇ WC MUŽI        | 3,28        | KERAMICKÁ DLAŽBA/F.2.02  | MALBA+KERAMICKÝ OKLAD v=2000 mm/N4             | MINERÁLNÍ PODHLED, S.V.=2700 mm/P4 |
| 2.10              | PISOÁR MUŽI            | 1,80        | KERAMICKÁ DLAŽBA/F.2.02  | MALBA+KERAMICKÝ OKLAD v=2000 mm/N4             | RASTROVÝ PODHLED, S.V.=2700 mm/P4  |
| 2.11              | WC KABINKA MUŽI        | 1,80        | KERAMICKÁ DLAŽBA/F.2.02  | MALBA+KERAMICKÝ OKLAD v=2000 mm/N4             | RASTROVÝ PODHLED, S.V.=2700 mm/P4  |
| 2.12              | PŘEDSÍŇ WC ŽENY        | 2,63        | KERAMICKÁ DLAŽBA/F.2.02  | MALBA+KERAMICKÝ OKLAD v=2000 mm/N4             | RASTROVÝ PODHLED, S.V.=2700 mm/P4  |
| 2.13              | WC KABINKA ŽENY        | 1,80        | KERAMICKÁ DLAŽBA/F.2.02  | MALBA+KERAMICKÝ OKLAD v=2000 mm/N4             | RASTROVÝ PODHLED, S.V.=2700 mm/P4  |
| 2.14              | WC KABINKA ŽENY        | 1,80        | KERAMICKÁ DLAŽBA/F.2.02  | MALBA+KERAMICKÝ OKLAD v=2000 mm/N4             | RASTROVÝ PODHLED, S.V.=2700 mm/P4  |
| 2.15              | ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST      | 3,11        | KERAMICKÁ DLAŽBA/F.2.04  | MALBA+KERAMICKÝ OKLAD v=2000 mm/N4             | RASTROVÝ PODHLED, S.V.=3000 mm/P4  |
| 2.16              | TERASA                 | 217,82      | DLAŽBA/S.1               | ...  | ...                                |
| 2.17              | TECHNICKÁ MÍSTNOST FVE | 2,67        | POVLAKOVÁ KRYTINA/F.2.03 | MALBA+SYSTÉMOVÝ FABION/N1                      | MINERÁLNÍ PODHLED, S.V.=3000 mm/P1 |
| Celková plocha:   |                        | 392,80      |                          |  |                                    |

POZNÁMKY K TABULCE MÍSTNOSTÍ

PODLAHY:  
- NÁSLAPNÉ VRSTVY JSOU POPSANÉ V TABULCE MÍSTNOSTÍ  
- SOUČÁSTI NÁSLAPNÝCH VRSTEV JSOU TAKÉ PŘEDPESANÉ KERAMICKÉ SKLÝ, TYPOVÉ SKLOVÉ LIŠTY PRO VYTÁŽENÍ VINYLOVÉ PODLAHY NA STĚNU POMOCÍ FABIONÚ, APOD.

STĚNY:  
- VNITŘNÍ OMÍTKY NA KERAMICKÉM ZDIVU BUDOU PROVEDENY JAKO JÁDROVÉ VÁPENOCEMENTOVÉ + ŠTUKOVÁ VRSTVA + VNITŘNÍ VÝMALBA  
- KERAMICKÉ OKLADY STĚN BUDOU PROVEDENY V ROZSAHU A DO VÝŠKY DLE PŮDORYSŮ RESP. TABULKY MÍSTNOSTÍ  
- VÝMALBA BUDE PROVEDENA ODOLNOU OMYVATELNOU INTERIÉROVOU BARVOU DLE ÚČELU MÍSTNOSTI, BARVA BÍLÁ (PŘEDPOKLAD) - VIZ TABULKA MALEB

STŘEŠY:  
- STŘEŠY NEBUDOU OPATŘENY OMÍTKAMI RESP. BUDOU PROVEDENY MINERÁLNÍ KAZETOVÉ A SÁDROKARTONOVÉ PODHLEDY

VEŠKERÉ SKLADBY PODLAH, PODHLEDŮ APOD. VIZ PŘÍLOHA TECHNICKÉ ZPRÁVY  
- SKLADBY KONSTRUKCI

| Výkaz překladů |                                |  |       |  |
|----------------|--------------------------------|--|-------|--|
| Označení       | Typ                            | Popis  | Počet |  |
| PR1            | 4 x překlad 7 - 3000           | Sestava nosných keramických překladů tl. 70 mm, délky 3000 mm                  | 1     |  |
| PR2            | 4 x překlad 7 - 1500           | Sestava nosných keramických překladů tl. 70 mm, délky 1500 mm                  | 4     |  |
| PR3            | 3 x překlad 7 - 1500 + EPS     | Sestava nosných keramických překladů tl. 70 mm, délky 1500 mm + EPS tl. 80mm   | 1     |  |
| PR6            | 1 x překlad 14,5 - 1250        | Keramický plochý překlad tl. 145 mm, délky 1250 mm                             | 8     |  |
| PR7            | 1 x překlad 14,5 - 2250        | Keramický plochý překlad tl. 145 mm, délky 2250 mm                             | 2     |  |
| PR8            | 2 x překlad 7 - 1250 + EPS 60  | Sestava nosných keramických překladů tl. 70 mm, délky 1250 mm + EPS tl.60 mm   | 1     |  |
| PR09           | 1 x překlad 14,5 - 1000        | Keramický plochý překlad tl. 145 mm, délky 1000 mm                             | 4     |  |
| PR10           | 3 x překlad 7 - 3000 + EPS     | Sestava nosných keramických překladů tl. 70 mm, délky 3000 mm + EPS tl. 80mm   | 5     |  |
| PR11           | 3 x překlad RZP 7/24, 239+ EPS | Sestava nosných železobetonových překladů tl. 70 mm, délky 2390 mm+EPS tl.80mm | 4     |  |

LEGENDA MATERIÁLU:

- OBVOJOVÉ A VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH TVÁRNÍK TL. 300 MM, ZDĚNO NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSTVOU ZDÍCI MALTU
- ROZMĚRY 247x300x240 mm
- SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA BEZ OMÍTEK 0,5 W/m²K
- λ=0,175 W/mK
- CHARAKTERISTIKA PEVNOST V TLAKU ZDIVA NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY: P15, f<sub>l</sub>=5,15 N/mm²
- VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST ZDIVA VČ. OMÍTEK: R<sub>w</sub>=48 dB
- VNITŘNÍ AKUSTICKÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH TVÁRNÍK TL. 300 MM, ZDĚNO NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSTVOU ZDÍCI MALTU
- ROZMĚRY 247x300x240 mm
- SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA BEZ OMÍTEK 0,95 W/m²K
- λ=0,31 W/mK
- CHARAKTERISTIKA PEVNOST V TLAKU ZDIVA NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY: P15, f<sub>l</sub>=5,15 N/mm²
- VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST ZDIVA VČ. OMÍTEK: R<sub>w</sub>=55 dB
- VNITŘNÍ AKUSTICKÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH TVÁRNÍK TL. 200 MM, ZDĚNO NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSTVOU ZDÍCI MALTU
- ROZMĚRY 247x300x240 mm
- SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA BEZ OMÍTEK 1,1 W/m²K
- λ=0,29 W/mK
- CHARAKTERISTIKA PEVNOST V TLAKU ZDIVA NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY: P10, f<sub>l</sub>=4,14 N/mm²
- VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST ZDIVA VČ. OMÍTEK: R<sub>w</sub>=51 dB
- VNITŘNÍ DÍLCÍ PŘÍČKY Z KERAMICKÝCH BROUŠENÝCH TVÁRNÍK TL. 150 MM, ZDĚNO NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSTVOU ZDÍCI MALTU
- ROZMĚRY 497x140x240 mm
- SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA BEZ OMÍTEK 1,25 W/m²K
- λ=0,26 W/mK
- CHARAKTERISTIKA PEVNOST V TLAKU ZDIVA NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY: P10, f<sub>l</sub>=4,37 N/mm²
- VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST ZDIVA VČ. OMÍTEK: R<sub>w</sub>=43 dB
- ZATEPLOVACÍ SYSTÉM - TEPelnÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY TL. 200 MM
- λ=0,036 W/mK
- OBJEMOVÁ HĚDNOTA 50 kg/m³
- TRÍBA REKCE NA DĚNĚ A1

POZNÁMKY:

- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE JE TAKÉ PŘÍSLUŠNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA A POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

- POZN.1 STĚNU V ROZSAHU OD HORNÍHO LÍCE PRACOVNÍ PLOCHY KUCHYŇSKÉ LINKY PO SPODNÍ LÍC HORNÍCH SKŘÍNEK OPATŘIT KERAMICKÝM OKLADEM - PŘEDPOKLAD V=600MM OD +0,30M)
- POZN.2 NA JIHOZÁPADNÍM PRŮČELÍ UMÍSTĚNÍ POŽÁRNÍ ŽEBŘÍK SE SUCHOVODEM UKONČENÝM PŮLSPOJKAMI „B-DN75“ A VÍČKY
- POZN.3 PODLAHU NUTNO DŮSLEDNĚ ODDĚLIT OD VEŠKERÝCH SVISLÝCH KONSTRUKCI OSAZENÝM DILATAČNÍCH PÁSKŮ
- POZN.4 VEŠKERÉ KONSTRUKČNÍ DETAILY A PROSTUPY BUDOU PROVEDENY V PASIVNÍM STANDARDU - PRŮVZDUŠNOST OBÁLKY BUDOVY - PŘI TLAKOVÉM ROZDÍLU 50 Pa POŽADOVANÁ HODNOTA: n<sub>50</sub> ≤ 0,6 h<sup>-1</sup> (BUDE PROKÁZÁNO BLOWER-DOOR TESTEM VČ. PROTOKOLU - PODROBNĚJÍ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA
- POZN.5 DVĚŘE, KTERÉ BUDOU OSAZENY OBOUSTRANNOU VĚTRACÍ KOVOVOU MŘÍŽKOU 475x80MM V OOSTÍNŮ DLE BARVY DVEŘÍ
- POZN.6 PRÍZDÍVKA ZAVĚŠENÉHO WC BUDE PROVEDENA Z PŘESNÝCH POROBETONOVÝCH PŘÍČKOVK P2-500 O ROZMĚRECH 150x249x599MM KLADENÝCH NA SYSTÉMOVOU TENKOVRSTVOU ZDÍCI MALTU; VÝŠKA PRÍZDÍVKA BUDE = 1200MM (NUTNO PŘÍPUSOBIT KONKRÉTNÍMU DODAVATELI SYSTÉMU ZAVĚŠENÉHO WC); STĚNA A HORNÍ HRANA PRÍZDÍVKY BUDE OPATŘENA KERAMICKÝM OKLADEM
- POZN.7 PARAPETY A OSTĚNÍ OKEN V DOTČENÝCH MÍSTNOSTECH BUDOU OBLOŽENY NOVÝM KERAMICKÝM OKLADEM (VÝŠKA DLE KERAMICKÉ OKLADU V MÍSTNOSTI)
- POZN.8 NÁBYTEK (KROM KUCHYŇSKÉ LINKY), VYBAVENÍ SOCIÁLNÍHO ZÁZEMÍ... NENÍ SOUČÁSTÍ STAVBY
- POZN.9 POCHOZÍ DLAŽBA BUDE ULOŽENA DO ROVINY POMOCÍ REKTIFIKAČNÍCH PODLOŽEK
- POZN.10 SVISLÝ SÁDROKARTONOVÝ KASTLÍK NA STOUPAČNÍM POTRUBÍ, KASTLÍK ZHOTOVEN Z SDK DESEK TL. 12,5MM IMPREGNOVANÝCH VOČÍ VLHKOSTI KOTVENÝCH DO NOSNÉ KONSTRUKCE ZE SYSTÉMOVÝCH PROFILŮ CW 75, V MÍSTĚ ČISTIČI TVAROVKY BUDOU OSAZENA REVIZNÍ PLECHOVÁ POZINKOVANÁ DÍVKRA 150x300MM, LAKOVANÁ PRAŠKOVOU VYPALOVANOU BARVOU - BARVA BÍLÁ - DLE VÝMALBY V MÍSTNOSTI V MÍSTNOSTECH S KERAMICKÝM OKLADEM BUDOU POUŽITA SVÝTÁ DÍVKRA URČENÁ PRO ZAKRYTÍ KERAMICKÝM OKLADEM, OTEVÍRÁNÍ A ZAVÍRÁNÍ DÍVKREK ZAJIŠTĚNO AUTOMATICKÝM TLAKNÝM ZÁMČEM
- POZN.11 VNITŘNÍ OMÍTKY BUDOU PROVEDENY AŽ K ŽELEZOBETONOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCI - VIZ POZN. 4

- POZN.12 HYDROIZOLACE STŘECHY NAD 1NP Z PVC VYTÁŽENA 300MM NAD POHOZÍ (HORNÍ) HRANU TERASY
- POZN.13 P.Ú. SCHODIŠTĚ - POHLEDOVÝ BETON, HRANA NÁSTUPNÍHO A VÝSTUPNÍHO STUPNĚ V KAŽDÉM RAMENÍ BUDE ZVÝRAZNĚNA NÁPŘ. ŽLUTÝ NÁTĚR
- POZN.14 NÍKA PRO ROZDĚLOVAC PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ Š.800/V.700/HL.130MM - VIZ ČÁST UT - NUTNÁ KOORDINACE
- POZN.15 V ZÁVISLOSTI NA POTŘEBÁCH PROFESÍ BUDOU V SÁDROKARTONOVÝCH KONSTRUKCÍCH INSTALOVÁNA PLASTOVÁ REVIZNÍ DÍVKRA 300x300MM - PŘEDPOKLAD 10KS NA PODLAŽÍ
- POZN.16 OCELOVÉ PRŮVLAKY A SLOUPY BUDOU OCHRÁNĚNÝ NÁPOŽÁRNÍ ODOLNOSTI MIN. 15 MINUT (OBEZDĚNÍM/OBETONOVÁNÍM/SKD OKLADEM) - VIZ ČÁST PBR
- POZN.17 VNITŘNÍ HYDRANTOVÝ SYSTÉM S TVAROVÉ STÁLÓU HADICÍ DN19, DÉLKY 30M
- POZN.18 OSAZENO DO NIKY VE ZDIVU
- POZN.19 VÝŠKA OCELOVÝCH PRVKŮ - SPODNÍ HRANA - JE POČÍTÁNA OD +0,000 (ČISTÁ PODLAHA 1.NP)
- POZN.20 HORNÍ HRANA ATIKY BUDE ŘEŠENA DLE SYSTÉMOVÝH DETAILU PRO PLOCHÉ STŘECHY S VYTÁŽENÍM STŘEŠNÍ PVC HYDROIZOLACNÍ VRSTVU PŘES ATIKU A ZAKONČENOU LIŠTOU Z POPLASTOVANÉHO PLECHU V SEDEM OOSTÍNŮ; PODKLADNÍ VRSTVOU Z VODODYCHOTNÉ BRZOVÉ FÓLIOVÁNÉ PŘEKLÍKY TL. 2MM A SÁPKOVOU VRSTVOU Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU SEŘÍZNUTÉHO VE SPÁDŮ 6% SMĚREM DO STŘECHY
- POZN.21 ATIKA BUDE Z VNITŘNÍ STRANY OPATŘENA ZATEPLENÍM Z PĚNOVÝH POLYSTYRÉNU TL. 100MM

- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE JE TAKÉ PŘÍSLUŠNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA A POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

- STŘEŠNÍ PLÁŠT BUDE TVOŘEN JEDNOLÁŠTOVOU STŘECHOU S HLAVNÍ HYDROIZOLACNÍ VRSTVOU Z MECHANICKY KOTVENÉ PVC FÓLIE S ODOLNOSTÍ VŮČI UV ŽÁŘENÍ, S KLASIFIKACÍ B30F (T3), TEPĚLNĚ IZOLACE A SPADOVÁ VRSTVA BUDE ZHOTOVĚNA Z PĚNOVÝH POLYSTYRÉNU
- PŘI POKLADCE STŘEŠNÍ KRYTINY NUTNO DBÁT VEŠKERÝCH POKYNŮ DODAVATELE A JE NUTNÉ DODRŽOVAT SYSTÉMOVÉ MONTÁŽNÍ POSTUPY A VEŠKERÁ DOPORUČENÍ DODAVATELŮ
- VEŠKERÉ KLEMPÍŘSKÉ PRVKY NA STŘEŠE BUDOU PROVEDENY Z POPLASTOVANÉHO PLECHU V SEDE BARVĚ
- MONTÁŽ STŘEŠNÍ KRYTINY BUDE PROVEDENA VČETNĚ VEŠKERÝCH VNĚJŠÍCH ROHŮ, VNITŘNÍCH KOUTŮ A ZAVĚTNÝCH LÍST Z POPLASTOVANÉHO PLECHU
- VEŠKERÉ PROSTUPY STŘEŠNÍ KRYTINOU BUDOU OPATŘENY SYSTÉMOVÝMI TĚSNICÍMI MANŽETAMI PRO PVC STŘEŠNÍ KRYTINU
- V ÚROVNI PAROZÁBRANY SYSTÉMOVÝMI MANŽETAMI PRO VZDUCHOTĚSNÉ NÁPOJENÍ NA PAROZÁBRANU Z SBS MOD PASŮ
- NA STŘEŠE BUDE PROVEDEN BEZPEČNOSTNÍ ZÁCHYTŇNÝ SYSTÉM - REALIZACE ZÁCHYTĚNÉHO SYSTÉMU NA STŘEŠE NUTNO KODRINOVAT S PROVEDENÍM ROZVODŮ BLESKOVODU A JÍMACÍCH TYČÍ A PŘÍPADNĚ NÁVRH ZÁCHYTĚNÉHO SYSTÉMU UPRAVIT DLE POTŘEBY!

Upozornění:  
Případné obchodní názvy výrobků uvedené v této projektové dokumentaci jsou uvedeny pouze jako referenční výrobek splňující minimální požadavky standard. Veškeré výrobky je na stavbě možno zaměnit za výrobky s odpovídajícím minimálním standardem, ovšem pouze za souhlasu projektanta nebo stavebního dozoru.

|   |  |  |  |  |  |   |  |
|---|--|--|--|--|--|---|--|
| VÝKRESOVÝ SYSTÉM: Bvp<br>POLOHOPIŠNÝ SYSTÉM: S-TJSK<br>K.Ú. HUMPOLECKÝ [649325]<br><b>+0,00 = 534,05 m n.m. Bvp</b> |  |  |  |  |  |  |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |
|   |  |  |  |  |  |   |  |