



LEGENDA MÍSTNOSTÍ						
OBJEKT	Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA m²	POVRCHY A ÚPRAVY		
				PODLAHA	STĚNY	STROPY
SO.01 (B)	1.01	Chodba	5.5	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + MALBA	SDK + MALBA
	1.02	Připravna	11.9	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD/OMÍTKA + MALBA	SDK+ MALBA
	1.03	Šatna	16.1	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + MALBA	SDK + MALBA
	1.04	WC	17.3	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD/OMÍTKA + MALBA	SDK + MALBA
	1.05	Úklidová místnost	1.2	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD/OMÍTKA + MALBA	SDK + MALBA
	1.06	WC	5.7	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD/OMÍTKA + MALBA	SDK+ MALBA
	1.07	Herna	120.7	MARMOLEUM	OMÍTKA + MALBA	SDK / AKUST. PODHLED
	1.08	Únikové schodiště	3.6	MARMOLEUM	OMÍTKA + MALBA	OMÍTKA + MALBA
	1.09	Technická místnost- VZT	5.1	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + MALBA	SDK+ MALBA
	1.10	WC	2.7	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD/OMÍTKA + MALBA	SDK + MALBA
	1.11	Technická místnost- kotelna	5.8	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + MALBA	SDK+ MALBA
	1.12	Šatna/sklad	11.1	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + MALBA	SDK / OMÍTKA + MALBA
	1.13	WC - venkovní	2.6	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD/OMÍTKA + MALBA	SDK+ MALBA
	1.14	Chodba/únik	3.6	KERAMICKÁ DLAŽBA	OMÍTKA + MALBA	SDK + MALBA
PLOCHA CELKEM			212.9			

KABELOVÉ TRASY - žlab 125/50  
KABELOVÉ TRASY - žlab 50/50

VYTÁPĚNÍ

- NÁSTĚNNÝ KONDENZAČNÍ PLYNOVÝ KOTEL  
REF. VÝROBEK THR<sub>s</sub> 35C  
JM. VÝKON 9,7 - 32,7 kW  
SPOTŘEBA Z.P. 3,3m<sup>3</sup>/h  
TRÍDA NO<sub>x</sub> 5  
ÚČINNOST 106%  
ODKOUŘENÍ : TURBO NAD STŘECHU
- EXPANZNÍ NÁDOBA  
REF. VÝROBEK REFLEX NG 80/ 6  
OBJEM 80L
- NEPŘÍMO OHŘÍVANÝ ZÁSOBNÍK TV  
REF. VÝROBEK ACV SMART LINE SL 240 E  
OBJEM TV 164L  
CELKOVÝ OBJEM 242L  
JMENOVITÝ PRŮTOK PŘI 45°C 1560 l/hod  
MAX. ABSORBOVANÝ VÝKON 55kW
- ČERPADLOVÁ SKUPINA SMĚŠOVANÁ  
REF. VÝROBEK MEIBES 5/4" - kvs=5,8 ROZTEČ 125mm  
WILO STRATOS PARA 30/1-7
- ČERPADLOVÁ SKUPINA NESMĚŠOVANÁ  
REF. VÝROBEK MEIBES 5/4" - kvs=7,6 ROZTEČ 125mm  
WILO STATOS PICO 30/1-6
- ROZDĚLOVAČ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ  
S PRUТОKOMĚRY A SKŘÍNÍ  
REF. VÝROBEK IVAR RC 553 - 10 OKRUHŮ-1035-695-210mm

KLCM 1820.750 TRUBKOVÉ KOUPELNOVÉ OTOPNÉ TĚLOSO ( ŽEBŘÍK )  
TH TERMOSTATICKÁ HLAVICE  
RŠ ROHOVÉ ŠROUBENÍ

- ROZVODY BUDOU PROVEDENY Z POTRUBÍ PEX-AL PEX

- ROZVODY BUDOU VEDENY V PODLAZE, NEBO VE ZDI

- PÁTERNÍ ROZVODY PRO ROZDĚLOVAČE PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ  
BUDOU ZAIZOLOVÁNY NÁVLEKOVOU TEPELNOU IZOLACÍ O TL. 13-25mm

VZDUCHOTECHNIKA

1.1

VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA  
S REKUPERAČÍ VZDUCHU A S VODNÍM OHŘEVEM  
A CHLAZENÍM VZDUCHU  
REF. VÝROBEK DUPLEX 3500 MULTI V  
PŘÍVOD  
MNOŽSTVÍ VZDUCHU 2750m<sup>3</sup>/h  
DISPOZIČNÍ TLAK 350 Pa  
TOPNÝ VÝKON 0,6 kW  
CHLADÍČÍ VÝKON 10,4kW  
NAPĚTÍ 400V  
PŘÍKON 2,5 kW  
ODVOD  
MNOŽSTVÍ VZDUCHU 2750m<sup>3</sup>/h  
DISPOZIČNÍ TLAK 350 Pa  
NAPĚTÍ 400V  
PŘÍKON 2,5kW  
AKUST. TLAK 46 dB(A) V 3,0 m  
ÚČINNOST REKUPERAČE 90%  
ROZMĚRY ( V-Š-D) 1800/665/2800  
HMOTNOST 458 kg  
OVLÁDÁNÍ - AUTOMATICKY

1.2

REGULÁTOR PRŮTOKU VZDUCHU  
REF. VÝROBEK SMART BOX  
ROZMĚR 315/315

- TLUMIČ HLUKU DO HRANATÉHO POTRUBÍ
- TLUMIČ HLUKU DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ
- POŽÁRNÍ KLAPKA - RUČNÍ A TEPLOTNÍ
- ODVODNÍ POTRUBÍ - HRANATÉ
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ - HRANATÉ
- ODVODNÍ SPIRO POTRUBÍ - KRUHOVÉ
- PŘÍVODNÍ SPIRO POTRUBÍ - KRUHOVÉ

- ODVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL
- PŘÍVODNÍ TALÍŘOVÝ VENTIL

- PŘESNÉ MÍSTO UMÍSTĚNÍ TALÍŘOVÝCH VENTILŮ BUDE UPŘESNĚNO  
NA STAVBĚ S OHLEDEM NA KOORDINACI S UMÍSTĚNÍM OSVĚTLENÍM A ARCH. ŘEŠENÍM.  
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACÍ  
- NA VŠECH DVEŘÍCH DO SOC. ZAŘÍZENÍ BUDOU UMÍSTĚNY DVEŘNÍ MRŽKY

! KÓTY ZDIVA UVAŽOVÁNY BEZ OMÍTEK A POVRCHOVÝCH ÚPRAV  
ZPEVNĚNÉ PLOCHY VIZ. STAVEBNÍ OBJEKT SO.06 - SKLADBY KONSTRUKCÍ  
A TABULKY, REALIZOVÁNY DLE ETAPIZACE VÝSTAVBY!

± 0,000 = 326,940m.n.m. (VILY)		± 0,000 = 325,370 m.n.m. (PŘÍSTAVBY)			
!!! PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ NUTNO VYZVAT SPRÁVCE PODZEM. SÍTÍ K VYTÝČENÍ POLOHY SÍTÍ A ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEM. VEDENÍ PROVÁDĚT ZA DOZORU TĚCHTO SPRÁVCŮ					
	Sibre	s.r.o.	název a místo stavby: MŠ Libocká - celková rekonstrukce stávající vily, přístavba výtahu a objektu mateřské školy Libocká 148, 161 00 Praha 6		SO.01
generální projektant:		investor:	Městská část Praha 6, Čs.armády 23, 160 52 Praha 6		
Ing. Radek Kryža		zodp. p.:	D.1.1 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ČÁST		
spoluautoři:		část:	Ing. Radek Kryža		
Ing. arch. Petr Brzobohatý		výkres:	Púdorys 1.NP		
Ing. arch. Gabriela Brzobohatá		stupeň:	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)		
datum:	měřítko:	paré:	číslo výkresu:		
03/2022	1:50		LIB-B_DPS_D.1.1_101_00		

SCHÉMA OBJEKTU

SO.03

SO.02

SO.01