



Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Světlná výška (m)
1.01	GARÁŽ	182,32	6,970
1.02	KLIDOVÁ ZÓNA	16,22	3,205
1.03	ŠATNA	35,27	3,205
1.04	WC	12,67	2,970
1.05	TERMICKÁ MÍSTNOST	6,43	3,205
1.06	ZADVEŘÍ	4,96	3,205
1.07	UKLIDOVÁ MÍSTNOST	7,72	3,205
1.08	SKLAD	16,68	3,205
1.09	SKLAD	17,17	3,205
1.10	SKLAD, ZÁZEMÍ PRO HRŠTĚ	17,01	3,205
1.11	SKLAD, ZÁZEMÍ PRO HRŠTĚ	16,53	3,205
1.12	MALÁ KLUBOVNA, VOLEBNÍ MÍSTNOST	45,22	3,205
1.13	OTP	4,81	2,970
1.14	WC MUŽI	14,39	2,970
1.15	WC ŽENY	9,30	2,970
1.16	VĚŽ - SUŠENÍ HADIC	10,58	13,470
1.17	ŠPINAVÁ ŠATNA	18,72	3,205
1.18	UKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,52	2,970
1.19	SPRCHY	8,62	2,970
1.20	TECHNICKÁ MÍSTNOST	6,70	3,205
1.21	WC PŘEDSÍŇ	4,63	2,970
		457,47 m²	

LEGENDA POTRUBÍ

- | | |
|---|-------------------------------------|
| | TOPNÁ VODA - PŘÍVOD - Cu POTRUBÍ |
| | TOPNÁ VODA - VRAT - Cu POTRUBÍ |
|  | SOLÁRNÍ OKRUH - PŘÍVOD - Cu POTRUBÍ |
|  | SOLÁRNÍ OKRUH - VRAT - Cu POTRUBÍ |

ZAŘÍZENÍ/ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY

- | | |
|--------|--|
| TE-C | TEPELNĚ ČERPADLO VZDUCH-VODA - VENKOVNÍ JEDNOTKA |
| TE-C-I | TEPELNĚ ČERPADLO VZDUCH-VODA - VNITŘNÍ JEDNOTKA |
| EN | EXPANZNÍ NÁDOBA |
| AN | AKUMULAČNÍ NÁDOBA |
| TV | ZÁSOBNÍK TEPLÉ VODY |
| R+S | ROZDĚLOVAČ-SBĚRAČ |
| AĐZ | AUTOMATICKÉ DOPLOVACÍ ZAŘÍZENÍ |
| CS-SOL | ČERPADLOVÁ SESTAVA SOLÁRNÍHO SYSTÉMU |
| TJ | TEPLOVZDUŠNÁ JEDNOTKA |
| T | TERMOSTAT |

TLOUŠŤKA IZOLACE PĚNOVÉHO POLYETYLENU

DN	15x1,2	18x1,2	22x1,5	28x1,5	35x1,5	42x1,5	50x1,5
t	20mm	20mm	30mm	30mm	40mm	40mm	50mm

POZNÁMKY:

- A) ROZVOODY PRO OTOPNÁ TĚLESA
- ROZVOODY K OTOPNÝM TĚLESŮM BUDOU PROVEDENY Z MĚDĚNÉHO POTRUBÍ POLOTVRDE (15x1, 18x1, 22x1)
 - A POTRUBÍ MĚDĚNÉHO TVRDEHO (28x15, 35x15, 42x15, 54x20, 54x20)
 - SPOJOVÁNÍ POTRUBÍ POMOCÍ LISOVÁNÍ
 - POTRUBÍ BUDE VEDENO NA PODLAHOU PODÉL STĚN, V PODZEMÍ, V DRÁŽKÁCH VE ZDI, NEBO POD STŘEPEM V OBJEKTU
 - TEPLOTNÍ SPÁD POTRUBÍ PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ: 40/32°C-ŘÍZENÉ DLE EKVIVERNÍ KŘIVKY
 - TEPLOTNÍ SPÁD POTRUBÍ PRO VZT SAHARY VYTÁPĚNÍ: 45/35°C

B) PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

- TRUBKA SYSTÉMU PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ -PEX-A S KYSLIKOVOU BARIÉROU ,
- MAXIMÁLNÍ PROVOZNÍ TEPLOTA 95°C, PRACOVNÍ TLAK 6,0 BAR
- SPOJOVÁNÍ POTRUBÍ POMOCÍ SVĚRÝCHÝ ŠROUBENÍ,
- ROZDĚLOVAČ/ SBĚRAČ OKRUHU PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ BUDE VYBAVEN PŘÍTOKOMĚRY.
- ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ OBSAHUJE ODVZDUŠŇOVACÍ VENTILY, VYPOUŠTĚČÍ VENTILY A VYVAŽOVACÍ VENTILY
- TEPLOTNÍ SPÁD ROZDĚLOVAČE A SBĚRAČE JE 40/32°C

C) TEPELNÁ IZOLACE ROZVODŮ

- VŠECHNY PÁTERŇÍ ROZVODY PROVEDENÉ Z MĚDĚNÉHO POTRUBÍ A PŘÍPOJKY OTOPNÝCH TĚLES BUDOU OPATŘENY TEPELNOU IZOLACI
- POTRUBÍ BUDE OPATŘENO TEPELNOU IZOLACI DLE VYHLÁŠKY 193/2007 sb.

D) VŠEOBECNĚ

- NUTNO DODRŽET MONTÁŽNÍ PŘEDPISY VÝROBCŮ JEDNOTLIVÝCH ZAŘÍZENÍ A VÝROBKŮ

[illegible]