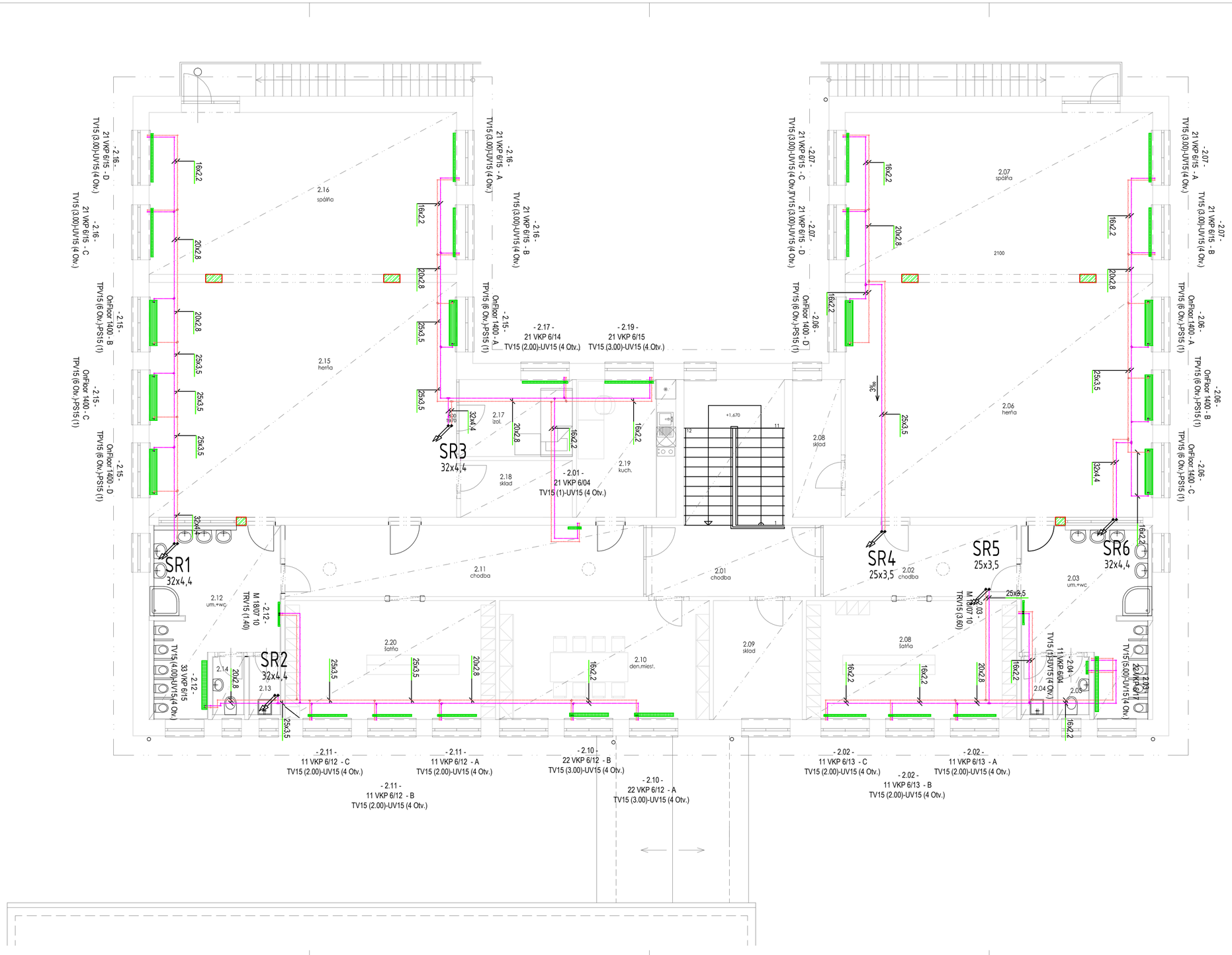

ZNAČENIE POTRUBÍ:

	STUPAČKY A HLAVNÉ LEŽATÉ ROZVODY ÚK Z PLAST-HLINÍKOVÉHO POTRUBIA VEDENÉ POD STROPOM A PRI STENE, IZOLOVANÉ (VONKAJŠÍ ROZMER 16,0mm/HRÚBKA STENY 2,0mm)
	ROZVOD ÚK Z PLAST-HLINÍKOVÉHO POTRUBIA VEDENÉ V PODLAHE A PRI STENE NAD SEBOU (VONKAJŠÍ ROZMER 16,0mm/HRÚBKA STENY 2,0mm)
	ROZVOD ÚK Z MEDENÉHO POTRUBIA PRE NAPOJENIE ZARIADENÍ STROJOVNE ÚK SPÁJANÉ PÁJKOU ALEBO LISOVANÍM (VONKAJŠÍ ROZMER 22,0mm/HRÚBKA STENY 1,0mm)
	ROZVOD ÚK Z CHLADIAREŇSKÉHO MEDENÉHO POTRUBIA PRE PREPOJENIE VNÚTORNEJ A VONKAJŠEJ JEDNOTKY TČ (VONKAJŠÍ ROZMER 16,0mm/HRÚBKA STENY 1,0mm)
	ROZVODY ELEKTROINŠTALÁCIE – DODÁVKA EL.

ZNAČENIE ZARIADENÍ:

TČ_in	NIZKOTEPLOTNÉ TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH VODA VÝKONU 12,0 kW, 3~400V, 13A, výkon el. ohrievača 6kW
TČ_out	VONKAJŠIA JEDNOTKA TEPELNÉHO ČERPADLA O VÝKONE 12kW, R410A, 3~400V, 20A, HMOTNOSŤ 125 kg
REG	REGULÁTOR PRE PRIPOJENIE NA KASKADOVÝ MODUL TČ
TN1	UZAVRETÁ TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA OBJEMU 10L
TN2	UZAVRETÁ TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA OBJEMU 30L
TN3	UZAVRETÁ TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA 12L/10Bar S PRIETOČNOU ARMATÚROU
RO	HORIZONTÁLNY ROZDEĽOVAČ – PRE JEDNOTLIVÉ MODULY
ZM	RÝCHLOMONTÁŽNA SADA S MIEŠANÍM
ČS	TEPLOVODNÉ OBEHOVÉ ČERPADLO PRE CIRKULÁCIU TUV M Q=2,25 M3/H N=70 W / 230 V
ÚP	ÚPRAVA VODY
K	KASKÁDOVÁ REGULÁCIA
EL	ELEKTROVLOŽKA DO NÁDRŽE, VÝKON 3,0 KW / 230 V
EL	SKRINKA PRE PROFESIU ELEKTRO
MaR	SKRINKA MaR
AR	AUTOMATICKÝ ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL, DN 15, 230 V, 50 HZ, OVLÁDANIE MAR
TPV	TROJCESTNÝ PREPÍNACÍ VENTIL
AN	HYDRAULICKÝ VYROVNÁVAČ TLAKU – PN 10 – 6/4

ZNAČENIE VÝKUROVACÍCH TELIES:

18/07 10 TRV10 (...)-RV10 (2.90)	KÚPEĽŇOVÉ DEKORAČNÉ VÝKUROVACIE TELESO SPÔSOB ZNAČENIA: -REBROVÉ DEKORAČNÉ TĚLESO (Š=745mm,V=1800mm) -TYP ARMATÚRY NA PRÍVODE, DIMENZIA/ NA SPIATOČKE/ ODVZDUŠNOVACÍ VENTIL, DIMENZIA
OnFloor 1400 - C TRV15 (6 Otv.)-UV15 (1)	LAVICOVÝ KONVEKTOR VÝŠKY 250 MM, HĽBKY 250MM SPÔSOB ZNAČENIA: -STOJANOVÝ MODEL DĹŽKA 1400mm -TYP ARMATÚRY NA PRÍVODE, DIMENZIA/ NA SPIATOČKE/ ODVZDUŠNOVACÍ VENTIL, DIMENZIA
11 VKP 6/11 - A TV15 (2.00)-UV15 (4 Otv.)	OCEĽOVÉ DOSKOVÉ VÝKUROVACIE TELESO typ VENTIL KOMPAKT SPÔSOB ZNAČENIA: -TYP JEDNORADOVÝ, PREVEDENIE VENTIL KOMPAKT, STAVEBNÁ VÝŠKA 60 cm, STAVEBNÁ DĹŽKA 110cm -TYP ARMATÚRY NA PRÍVODE, DIMENZIA

ZNAČENIE ARMATÚR:

TV	RADIÁTOROVÝ VENTIL S TERMOSTATICKOU HLAVICOU
UV	ROHOVÁ RADIÁTOROVÁ PRIPOJOVACIA ARMATÚRA PRE TELESÁ typ VENTIL KOMPAKT
RS	RADIÁTOROVÁ SPOJKA ROHOVÁ S FUNKCIOU UZAVÁRANIA A VYPÚŠŤANIA
TRV	RADIÁTOROVÝ VENTIL ROHOVÝ S TERMOSTATICKOU HLAVICOU
PS	RADIÁTOROVÁ SPOJKA PRIAMA S FUNKCIOU UZAVÁRANIA A VYPÚŠŤANIA
TPV	RADIÁTOROVÝ VENTIL PRIAMY S TERMOSTATICKOU HLAVICOU
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠNOVACÍ VENTIL
F	FILTER
GK	GUĽOVÝ KOHÚT
OV	ODVZDUŠNOVACÍ VENTIL VÝKUROVACÍCH TELIES
T	TEPLOMER S OCHRANNÝM PUZDROM 160 mm, ROZSAH 0-130°C
M	TLAKOMER SO SPODNÝM PRÍP. 100 mm, ROZSAH 0-600 kPa VRÁTANE KOND. SLUČKY A TLAKOM. KOHÚTA
PGK	GUĽOVÝ KOHÚT S OCHRANOU PROTI UZOTVORENIU PRE EXPANZNÉ NÁDOBY
POV	POISTNÝ VENTIL

TABUĽKA MIESTNOSTÍ –2.NP

Č.M.	NÁZOV MIESTNOSTI	PLOCHA (m^2)
2.01	CHODBA	11,90
2.02	CHODBA	13,10
2.02	ŠATŇA	23,56
2.03	UMYVÁRKA+WC	19,80
2.04	ÚPRATOVAČKA	1,95
2.05	WC–UČITEĽKA	1,95
2.06	HERŇA	68,88
2.07	SPÁĽŇA	47,50
2.08	SKLAD	6,40
2.09	SKLAD	10,10
2.10	DENNÁ MIESTNOSŤ	23,26
2.11	CHODBA	24,40
2.12	UMYVÁRKA+WC	19,78
2.13	ÚPRATOVAČKA	1,95
2.14	WC–UČITEĽKA	1,95
2.15	HERŇA	68,88
2.16	SPÁĽŇA	47,50
2.17	IZOLÁČKA	8,33
2.18	SKLAD	6,04
2.19	KUCHYNKA	13,90
2.20	ŠATŇA	23,90
	ÚŽITKOVÁ PLOCHA SPOLU	445,03

ZODP. PROJEKTANT	ING. JÁN MATÚŠ		MS projekt, s.r.o. Royova 9, 921 01 Piešťany kontakt: 0904047835
INVESTOR	MESTO TRNAVA, TRHOVÁ 3, 917 71 TRNAVA		
NÁZOV A MIESTO STAVBY: VYBUDOVANIE MATERSKEJ ŠKOLY V AREÁLI ZŠ GORKÉHO V TRNAVE parc.č. 7884, 785/1, k.ú. TRNAVA		FORMÁT	10A4
		DÁTUM	JÚL 2016
		STUPEŇ	SP
		ČÍS. ZÁKAZKY	08/2016
OBJEKT:	SO 01 MATERSKÁ ŠKOLA	ČASŤ	E1.5–VYKUR.
VÝKRES:	PÔDORYS 2.NP	M. 1:50	ČÍS. VÝKRESU 03