



LEGENDA POTRUBÍ:

- PRÍVODNÉ POTRUBIE Z OCELOVÝCH RÚR
- - - VRA TNÉ POTRUBIE Z OCELOVÝCH RÚR
- PRÍVODNÉ POTRUBIE Z VRSTVENÝCH RÚR PLAST - VETVA 1
- VRA TNÉ POTRUBIE Z VRSTVENÝCH RÚR PLAST - VETVA 1
- PRÍVODNÉ POTRUBIE Z VRSTVENÝCH RÚR PLAST - VETVA 2
- VRA TNÉ POTRUBIE Z VRSTVENÝCH RÚR PLAST - VETVA 2
- PRÍVODNÉ POTRUBIE Z VRSTVENÝCH RÚR PLAST - VETVA -VZT
- VRA TNÉ POTRUBIE Z VRSTVENÝCH RÚR PLAST - VETVA -VZT
- PRÍVODNÉ POTRUBIE Z VRSTVENÝCH RÚR PLAST - VETVA -EXISTUJÚCI SYSTÉM Ocú
- VRA TNÉ POTRUBIE Z VRSTVENÝCH RÚR PLAST - VETVA -EXISTUJÚCI SYSTÉM Ocú
- POISTNÉ POTRUBIE
- DOPLŇOVACIE POTRUBIE PeXa, ZTI

LEGENDA ARMATÚR:

- UK65 - UZATVÁRACA Klapka MEDZIPRÍRUBOVÁ DN65
- AOV - AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- MK100 - MEDZIPRÍRUBOVÁ UZATVÁRACIE Klapka DN100
- SA - GULOVÝ KOHÚT SO ZAISTENÍM PRE EXPANZOMAT
- VGK - VYPÚŠŤACÍ KOHÚT
- ODLV100 - ODSŤREDIVÝ ODLUČOČAČ VZDUCHU
- SK - SPÁTNÁ Klapka
- AOV - AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- F - FILTER
- GK - GULOVÝ KOHÚT
- DČ - DOPLŇOVACIE ČERPADLO
- PV - POISTNÝ VENTIL ,OTVÁRACÍ PRETLAK 3bar

LEGENDA ZARIADENÍ			
POZ.			POČET
1	PLYNOVÝ KONDENZAČNÝ KOTOL VIESSMANN VITODENS 200-W 17- 45 KW		3
2	HYDRAULICKÝ ANULOID RACEN HVDIT-S TYP2		1
3	ZDRUŽENÝ ROZDELOVAČ/ZBERAČ RACEN RS KOMBI M80/4 –OKRUHOVÝ		1
4	MEMBRÁNOVÁ EXPANZNA NÁDOBA REFLEX NG35/3		3
5	FILCONTROL PLUS COMPACT REFLEX		1
6	FILISOFT I REFLEX		1
7.1	3-CESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL ESBE VRG 130, DN20, Kvs4		1
7.2	3-CESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL ESBE VRG 130, DN20, Kvs2,5		1
7.3	3-CESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL ESBE VRG 130, DN25, Kvs10		1
8	POISŤNÝ VENTIL FLAMCO PRESCOR – 3,0bar 1/2”		3
9	ZASOBNÍKOVÝ BIVALENTNÝ OHRIEVAČ VIESSMANN VITOCELL 300L		2
10	SEPARÁTOR KALOV S MAGNETICKOU VLOŽKOU REFLEX EXDIRT D 1 1/2 M		2
Č1	OBEHOVÉ KOTLOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS m=1,94m³/h, pč=40kPa, 230V (DOODÁVKA KOTLOVEJ TECHNOLOGIE)		3
Č2	OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS ALPHA2 25-80 130, 98649753 m=1m³/h, pč=50kPa, 230V		1
Č3	OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS ALPHA2 25-80 130, 98649753 m=0,54 m3/hod, pč=45kPa, 230V		1
Č4	OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS MAGNA1 25-80 , 91924144 M=3m3/hod, pč=50kPa, 230V		1
Č5	OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS ALPHA2 25-60 180 , 97993201 m=1,6m³/h, pč=20kPa, 230V		1
Č6	OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOSALPHA2 25-80 130, 98649753 m=1,25 m3/hod, pč=5kPa, 230V		1

±0,000 = ± 0,000 existujúca podlaha obecného úradu= 390,27 m.n.m.Bpv

Vypracoval:
Ing. P. ŠVIHLA

Vypracoval:

Vypracoval:

Autor návrhu:
Ing. arch. D. CHUPÁČ

Autor návrhu:
Ing. arch. L. BALUŠÍK

Zodpovedný projektant: dielu:
Ing. J. BATOR

Objednávateľ PD: obec ŠTIAVNÍK, 013 55 Štiavnik č.1350

Projekt:

ŠTIAVNÍK,
OBEČNÝ ÚRAD – KULTÚRNY DOM
PRÍSTAVBA A STAVEBNÉ ÚPRAVY

parc.č.: 1592/1, 1592/3, 1592/5, 1595/7

Obsah výkresu:
SCHÉMA ZAPOJENIA KOTOLNE

Profesia: E16 VYKUROVANIE

Počet Ak: 3

±0,000 = ± 0,000 existujúca podlaha obecného úradu= 390,27 m.n.m.Bpv

Tento výkres je originál, jeho kopírovanie je trestné podľa §21, odst. d.) zákona č. 383/1997 Z.z. Akékoľvek použitie tohto výkresu bez písomného súhlasu Arkon Ateliér s.r.o. a autora je zakázané. © copyright 2015 Arkon Ateliér s.r.o.