

ZKOUSKY A REVIZE

DOPRAVOMANÝ PLYN	ZEMNÍ PLYN
PROVOZNÍ PŘETLAK	2,1 kPa
ZKOŠENÍ PLYN	VZDUCH
ZKOŠENÍ PŘETLAK – ZK. PEVNOSTI	100 kPa
DELKA ZKOŠENÍ – ZK. PEVNOSTI	15 MNUTÍ
ZKOŠENÍ PŘETLAK – ZK. TĚSNOSTI	5,0 kPa (15 kPa PŘI VEDENÍ VE ZDMU)
OBEC PLYNOVODU	ISO 50 dmm, DO 500dmm
DELKA ZKOŠKY – ZK. TĚSNOSTI	30 MNUTÍ

TLAKOVÁ ZKOŠKA A REVIZE SE PROVEDE PODLE EN 1775 A TP G 704 01

PROVOZNÍ ZKOŠKA SPOTŘEBÍČŮ SE PROVEDE DLE PŘEDPISŮ VÝROBCE

101b

CHODBA

46

116

107

ZÁDVERÍ

PŘÍSTAVBA

-0,020



1500

STÁVAJÍCÍ OBJEKT

103

UČEBNA

32

OCHEL DN32 - PŘEDIZOLOVANÉ
KŘÍŽENÍ KANALIZACE V OCHRANNÉ
TRUBCE PE D50

PŘECHOD PE D40/OCHEL DN32

PODZEMNÍ VEKOVÝ NTL PLYNOVOD PE D40
S OCHRANNOU VRSTVOU A SIG. VODIČEM
PE 100 SDR=11 D40
KŘVÍ 0,80 m, DELKA COA 11,5m

SLOUPK NEBUDE STATICKY ZATÍŽEN (NEPLNÍ FUNKCI OPEVNĚ ZDI);

HUP DN20 – KUL. KOHOUT, PŘECHOD PE/OCHEL

REGULATOR TLAKU PLYNU B10;

MEMBRANOVÝ PLYNOMĚR G6 (0,06–10m³/hod);

KUL. KOHOUT DN25 ZK PLYNOMĚREM

NOVÁ STL PŘÍPOJKA PE100 RC-D 32 SDR11
PŘECHOD DO SYSTÉMU ČÁSTI V MOČNĚ SLoupku
PŘÍPOJKY V OCHRANNÉ TRUBCE
CELKOVÁ DELKA PŘÍPOJKY 7,5m VČ. SYSTÉMU ČÁSTI

TRUBKY NA DĚŘECH SKŘINE:
HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU
ZKAZ. KOURENÍ A MANIPULACE
S OTEVŘENÍM OHNĚM V OKOLU
1,5 m DO SKŘINE
PLYNOMĚR



102

UČEBNA

101a

CHODBA

±0,000

102

UČEBNA

KULOVÝ UZÁVĚR DN20
UZÁVĚR SPOTŘEBÍČE
ZASLEP. KUL. UZÁVĚR DN15
NA ODB. DN15 PRO ODVZDUŠNĚNÍ
SVOD DN32 POD KOTEL

ODVOD SPALIN DN80 PLAST, VYVEDEN SVISLE VZHŮRU
STÁV KOMINEM, TYPOVÁ KONCOVÁ HLAVICE, NAD KOTLEM
OSÁZEN ROZDĚLOVACÍ KUS, SÁNÍ SPALOVACÍHO VZDUCHU
DN80 Z VENK. PROSTŘEDÍ

RÝHOU VE ZDIVU NAD OKNY
MIMO PAMĚTNÍ DESKU

32

STOUPAČKA POD STROP

CHR

PK

49,9kW
5,15m³/h

0,5m PRO
KANAL.

105

TECHNICKÁ M.

SKLAD

106

-0,520

104

SKLAD

-0,500

-0,520

PŘÍSTAVBA

STÁVAJÍCÍ OBJEKT

KANALIZACE

SÁNÍ SPALOVACÍHO VZDUCHU PLAST DN80 VYVEDENO
VODOVODNĚ DO FASADY, SÁNÍ MŘÍŽKA

PŮDORYS I.N.P.
PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ 1:50

0,0 0,5 1,0 1,5 2,0 3,0 4,0m

PLYNOVÉ SPOTŘEBÍČE

označení	popis, typ, výkon	přetlak plynu	spotř. paliva	celkem
PK	PLYNOVÝ NÁST. KOTEL TEPELOVODNÍ, KONDENZAČNÍ, UZAVŘENÝ VÝKON 6,6 - 49,9 kW (50/30°C) s=50Dv=7,35; hl=425mm; KOUŘOVOD 125/80mm, EL.PŘÍK.156W	2,0 kPa	max. 5,15 m ³ /hod ZEMNÍ PLYN	1 ks

±0,000 = ČISTÁ PODLAHA V 1.NP

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
HARŠAN	ING.FIŠER	
Země : ČR	Obec : Mašov u Turnova	
Investor : Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov		
Akce : Projektová dokumentace - stavební úpravy a přístavba základní školy Mašov, Turnov		
Objekt : TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB - PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ		
Období : 1:50	Měřtko : 1:50	Příloha : D.1.1.4.6.02

BKN spol. s r.o.
Vodislavova 29/I
566 01 Vysoké Mýto
Tel: 465424472, 465424170
Fax: 465424171
bkn@bkn.cz www.bkn.cz