

BKN spol. s r.o.
Marek Harvan
Vladislavova 29/1
566 01 Vysoké Mýto

naše značka
5001562009

vyřizuje
Tomáš Tuček

datum
04.08.2017

Věc:

Přeložka STL plynovodní přípojky PE dn 32 v rámci stavebních úprav a přístavby ZŠ Mašov, Turnov

Obec: Turnov

Ulice: Turnov/Mašov 56

K.ú. - p.č.: Mašov u Turnova-st.p. 193

Stavebník: Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, 51101 Turnov

Účel stanoviska: Odsouhlasení projektové dokumentace plynárenského zařízení

GasNet, s.r.o., jako provozovatel distribuční soustavy (PDS) a technické infrastruktury, zastoupený GridServices, s.r.o., vydává toto stanovisko:

PDS souhlasí s vydáním rozhodnutí o povolení stavby dále uvedeného plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (dále jen "PZ").

Stavba PZ bude realizována a dokončena v souladu se Smlouvou o zajištění přeložky plynárenského zařízení a úhradě nákladů s ní spojených č. 4000209036, uzavřenou mezi Provozovatelem distribuční soustavy a investorem.

Stavba číslo: 8800087074

Smlouvy budoucí na zřízení věcného břemene pro novou trasu přeložky plynovodní přípojky musí být oboustranně uzavřeny nejpozději do technické přejímky stavby PZ.

a) Stávající PZ, na které se napojuje budované PZ:

STL plynovod Materiál: PE Dimenze: 90

Vlastník plynovodu: GasNet, s.r.o.

b) Rozsah stavby PZ:

Odpojení stávající STL plynovodní přípojky PE dn 32 (ID 1094750) na řadu

Vystavba nové STL přípojky (PE dn 32): 7,5 m včetně svislé části

V rámci dalšího projednání a realizace výše uvedené stavby PZ požadujeme dodržet tyto podmínky:

1. Stavba PZ musí být realizována podle odsouhlasené projektové dokumentace (dále jen "PD") a v souladu s platnými právními předpisy a platnými ČSN-EN, TPG, TIN, Technickými požadavky provozovatele distribuční soustavy. Technické požadavky provozovatele distribuční soustavy naleznete na: <http://www.gasnet.cz/cs/technicke-dokumenty/>. Jedno vyhotovení PD zůstává pro potřeby PDS.

2. Zhotovitel stavby PZ je povinen nejméně 5 pracovních dnů před zahájením prací nahlásit zahájení stavby provedením registrace stavby na adrese <https://www.gasnet.cz/cs/emp/dodavatel/prihlaseni/>. Zhotovitel obdrží po registraci stavby z centrální adresy jedinečné identifikační číslo stavby, které je povinen uvádět na všech dokladech souvisejících se stavbou.

3. Stavbu PZ a propojovací práce na stávající PZ smí provádět zhotovitel certifikovaný v rozsahu dle TPG 923 01. Certifikát musí odpovídat typu PZ a prováděné činnosti.

4. Před záhozem potrubí bude provedeno geodetické zaměření stavby a polohopisných prvků. Bude vyhotovena

GridServices, s.r.o.

Plynárenská 499/1

Zábrdovice

602 00 Brno

T +420532221111

F +420545578571

E info@gridservices.cz

I www.gridservices.cz

IČ: 27935311

DIČ: CZ27935311

Zapsán do obchodního rejstříku:

Krajský soud v Brně

oddíl C, vložka 57165

26.07.2007

Bankovní spojení:
Československá obchodní banka,
a.s.

Číslo účtu: 17837923

Kód banky: 0300

geodetická dokumentace skutečného provedení stavby PZ dle směrnice provozovatele distribuční soustavy - Dokumentace distribuční soustavy (Zaměření plynárenského zařízení a vyhotovení digitální technické mapy v jeho okolí). Geodetická směrnice je k dispozici na <http://www.gasnet.cz/cs/technicke-dokumenty/>. Upozorňujeme, že geodetická dokumentace skutečného provedení stavby PZ zpracovaná dle uvedené směrnice bude vyžadována při odevzdání a převzetí stavby PZ.

5. Termín zahájení přejímání řízení je nutné dohodnout s příslušným technikem realizace staveb, který na dané stavbě provádí dohled GridServices, s.r.o. Přejímku samostatně budované plynovodní přípojky, zhotovené v režimu Technický partner, provádí v elektronické podobě příslušný technik připojování a rozvoje PZ Operativní správy sítí.

6. Při přejímce stavby bude předána dokumentace stavby PZ dle platných TPG. Seznam dokladů je k dispozici na <http://www.gasnet.cz/cs/technicke-dokumenty/>.

7. Propojení stavby PZ s distribuční soustavou může být realizováno až po vydání souhlasu PDS s vpuštěním plynu.

8. Toto stanovisko včetně schválené PD musí být k dispozici na stavbě PZ.

9. V případě stavby nového VTL plynovodu nebo VTL přípojky (nová plynofikace) je investor (stavebník) povinen v souladu se zák. č. 458/2000 Sb., Energetický zákon, v platném znění, již v rámci územního řízení požádat Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR o udělení příslušné autorizace. Na přeložky stávajících VTL plynovodů (VTL přípojek) se tato povinnost nevztahuje.

Plynárenské zařízení a plynovodní přípojky jsou dle ust. § 2925 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, provozovány jako zařízení zvlášť nebezpečné a z tohoto důvodu jsou chráněny ochranným pásmem dle zákona č. 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Nedodržení podmínek uvedených v tomto stanovisku zakládá odpovědnost stavebníka za vzniklé škody.

Rozsah ochranného pásma je stanoven v zákoně 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Při realizaci uvedené stavby budou dodrženy podmínky pro provádění stavební činnosti:

1) Za stavební činnosti se pro účely tohoto stanoviska považují všechny činnosti prováděné v ochranném pásmu plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (tzn. i bezvýkopové technologie a terénní úpravy) a činnosti mimo ochranné pásmo, pokud by takové činnosti mohly ohrozit bezpečnost a spolehlivost plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (např. trhací práce, sesuvy půdy, vibrace, apod.).

2) Stavební činnosti je možné realizovat pouze při dodržení podmínek stanovených v tomto stanovisku. Nebudou-li tyto podmínky dodrženy, budou stavební činnosti, považovány dle § 68 zákona č. 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů za činnost bez našeho předchozího souhlasu. Při každé změně projektu nebo stavby (zejména trasy navrhovaných inženýrských sítí) je nutné požádat o nové stanovisko k této změně.

3) Před zahájením stavební činnosti bude provedeno vytyčení trasy a přesné určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek. Vytyčení trasy provede příslušná provozní oblast (formulář a kontakt naleznete na www.gridservices.cz nebo NONSTOP zákaznická linka 800 11 33 55). Při žádosti uvede žadatel naši značku (číslo jednací) uvedenou v úvodu tohoto stanoviska. O provedeném vytyčení trasy bude sepsán protokol. Přesné určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek je povinen provést stavebník na svůj náklad. Bez vytyčení trasy a přesného určení uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek stavebníkem nesmí být vlastní stavební činnosti zahájeny. Vytyčení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek považujeme za zahájení stavební činnosti.

4) Bude dodržena mj. ČSN 73 6005, TPG 702 04, zákon č. 458/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů, případně další předpisy související s uvedenou stavbou.

5) Pracovníci provádějící stavební činnosti budou prokazatelně seznámeni s polohou plynárenského zařízení a plynovodních přípojek, rozsahem ochranného pásma a těmito podmínkami.

6) Při provádění stavební činnosti, vč. přesného určení uložení plynárenského zařízení je stavebník povinen učinit taková opatření, aby nedošlo k poškození plynárenského zařízení a plynovodních přípojek nebo ovlivnění jejich bezpečnosti a spolehlivosti provozu. Nebude použito nevhodného nářadí, zemina bude těžena pouze ručně bez použití pneumatických, elektrických, bateriových a motorových nářadí.

7) Odkryté plynárenské zařízení a plynovodní přípojky budou v průběhu nebo při přerušení stavební činnosti řádně zabezpečeny proti jejich poškození.

8) V případě použití bezvýkopových technologií (např. protlaku) bude před zahájením stavební činnosti provedeno úplné obnažení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek v místě křížení na náklady stavebníka. V případě, že nebude tato podmínka dodržena, nesmí být použita bezvýkopová technologie.

9) Stavebník je povinen neprodleně oznámit každé i sebemenší poškození plynárenského zařízení nebo plynovodních přípojek (vč. izolace, signalizačního vodiče, výstražné fólie atd.) na telefon 1239.

10) Před provedením zásypu výkopu bude provedena kontrola dodržení podmínek stanovených pro stavební činnosti, kontrola plynárenského zařízení a plynovodních přípojek. Kontrolu provede příslušná provozní oblast (formulář a kontakt naleznete na www.gridservices.cz nebo NONSTOP zákaznická linka 800 11 33 55). Při žádosti uvede žadatel naši značku (číslo jednací) uvedenou v úvodu tohoto stanoviska. Povinnost kontroly se vztahuje i na plynárenské zařízení, které nebylo odhaleno. O provedené kontrole bude sepsán protokol. Bez provedené kontroly nesmí být plynárenské zařízení a plynovodní přípojky zasypány. V případě, že nebudou dodrženy výše uvedené podmínky, je stavebník povinen na základě výzvy provozovatele plynárenského zařízení a plynovodních přípojek, nebo jeho zástupce doložit průkaznou dokumentaci o nepoškození plynárenského zařízení a plynovodních přípojek během výstavby nebo provést na své náklady kontrolní sondy v místě styku stavby s plynárenským zařízením a plynovodními přípojkami.

11) Plynárenské zařízení a plynovodní přípojky budou před zásypem výkopu řádně podsypány a obsypány těženým pískem, bude provedeno zhutnění a bude osazena výstražná fólie žluté barvy, vše v souladu s ČSN EN 12007-1-4, TPG 702 01, TPG 702 04.

12) Neprodleně po skončení stavební činnosti budou řádně osazeny všechny poklopy a nadzemní prvky plynárenského zařízení a plynovodních přípojek.

13) Poklopy uzávěrů a ostatních armatur na plynárenském zařízení a plynovodních přípojkách, vč. hlavních uzávěrů plynu (HUP) na odběrném plynovém zařízení udržovat stále přístupné a funkční po celou dobu trvání stavební činnosti.

14) Případné zřizování staveniště, skladování materiálů, stavebních strojů apod. bude realizováno mimo ochranné pásmo plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (není-li ve stanovisku uvedeno jinak).

15) Bude zachována hloubka uložení plynárenského zařízení a plynovodních přípojek (není-li ve stanovisku uvedeno jinak).


16) Při použití nákladních vozidel, stavebních strojů a mechanismů zabezpečit případný přejezd přes plynárenské zařízení a plynovodní přípojky uložním panelů v místě přejezdu plynárenského zařízení.

Toto stanovisko platí pouze pro území a stavební objekty vyznačené v předložené dokumentaci a to 24 měsíců ode dne jeho vydání.

V případě dotčení pozemku v majetku společnosti GasNet, s.r.o. je třeba dále projednat smluvní vztah k tomuto pozemku. Kontakt na projednání naleznete na adrese www.gasnet.cz/cs/kontaktni-system/, činnost "Smluvní vztahy - pozemky a budovy plynárenských zařízení", případně na NONSTOP zákaznické lince 800 11 33 55.

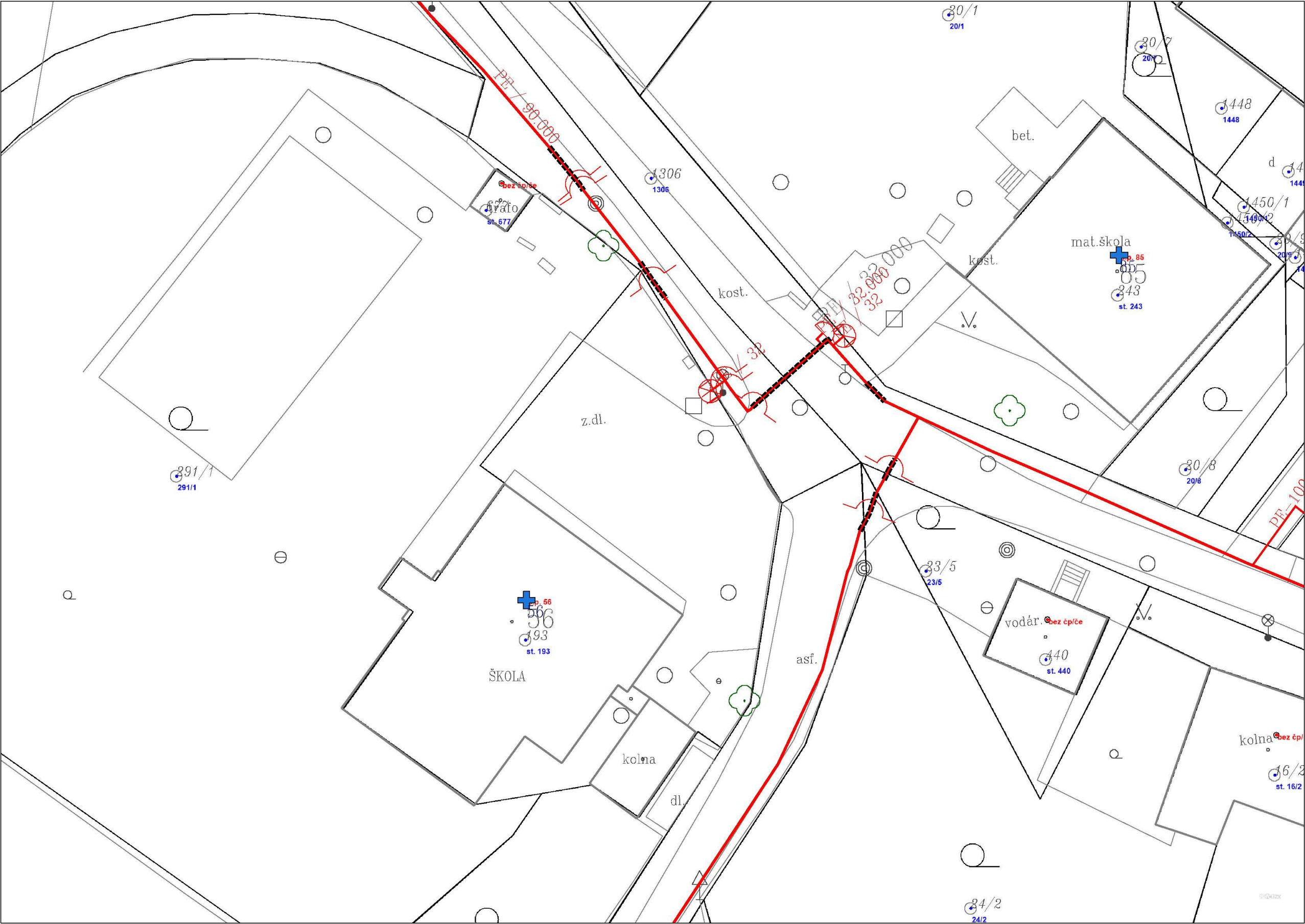
Za správnost a úplnost dokumentace předložené s žádostí včetně jejího souladu s platnými předpisy plně zodpovídá její zpracovatel. Stanovisko nenahrazuje případná další stanoviska k jiným částem stavby.

V případě další korespondence nebo jednání (např. změna stavby) uvádějte naši značku - 5001562009 a datum tohoto stanoviska. Kontakty jsou k dispozici na www.gridservices.cz nebo NONSTOP zákaznická linka 800 11 33 55.



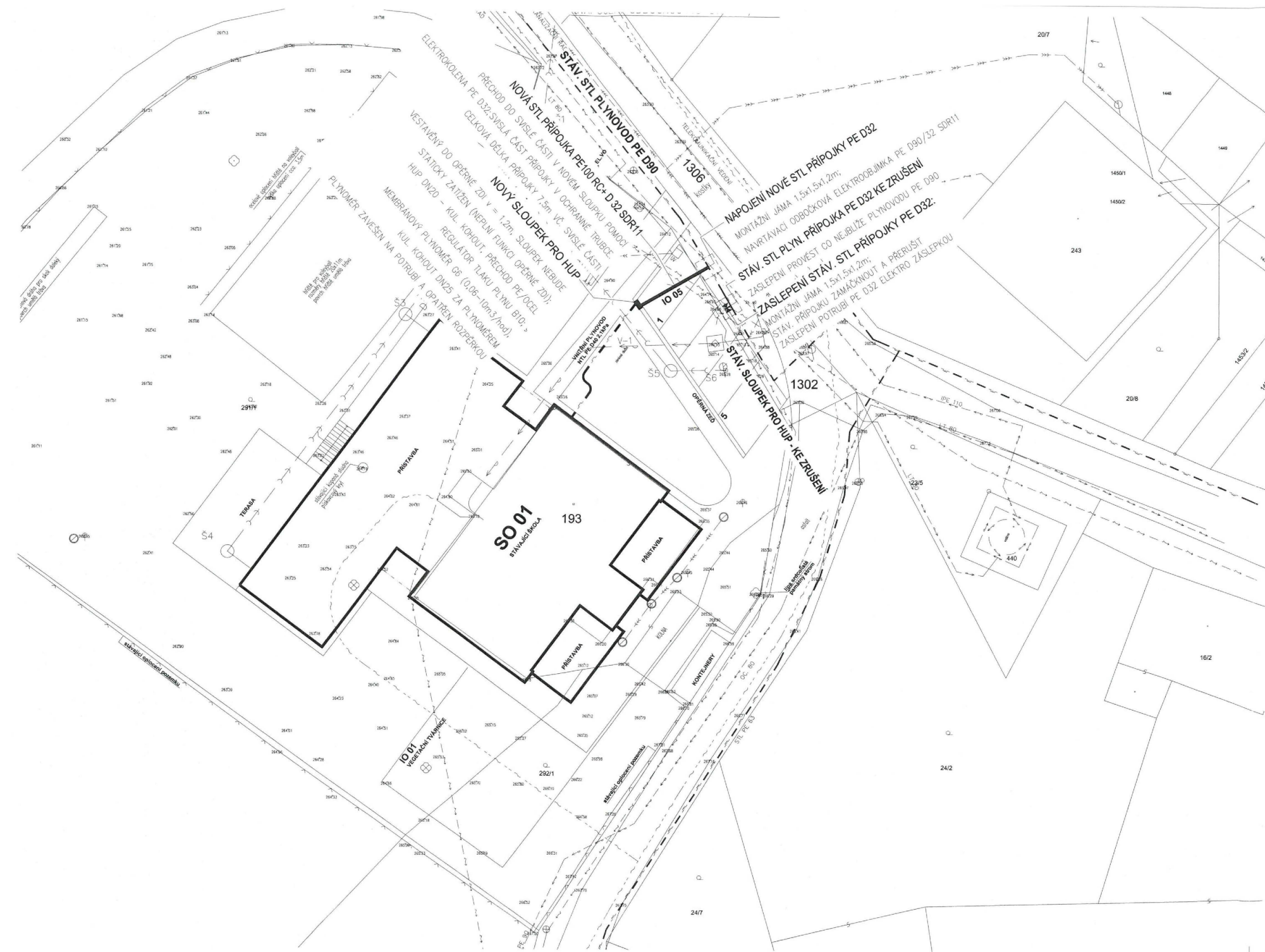
GasNet, s.r.o.
zastoupená společností GridServices, s.r.o., IČ 279 35 311
Tomáš Tuček
Technik přípoj. a rozvoje PZ-Čechy východ
Odbor přípoj. a rozvoj PZ-Čechy východ
+420261153435
tomas.tucek@innogy.com

Přílohy: Detailní zakres plynárenského zařízení, Ověřená příloha žadatele, Ověřená příloha žadatele



Legenda:

linie plynovodu	
	NTL
	STL
	VTL
	VVTL
	nefunkční
	výstavba
	regulační stanice
	ochranné zařízení
	kabel
	elektropřípojka
	kabel protikoroziční ochrany
	anodové uzemnění
	stanice katodové ochrany



PODROBNÁ SITUACE



LEGENDA PODZEMNÍCH SÍTÍ:

- STÁVAJÍCÍ VODOVOD
- STÁVAJÍCÍ KANALIZACE – JEDNOTNÁ
- STÁVAJÍCÍ ELEKTRONICKÉ ROZVODY (CETIN)
- STÁVAJÍCÍ PLYNOVOD STL (RWE GasNet, s.r.o.)
- PODZEMNÍ VEDENÍ NN (ČEZ Distribuce, a.s.)
- IO 05 PRODLOUŽENÍ PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY – ochranné pásmo 1,0m na obě strany
- VNITŘNÍ PLYNOVOD NTL PE D90 2,1kPa – ochranné pásmo 1,0m na obě strany

POZNÁMKA:

Křížení a souběhy inženýrských sítí jsou řešeny dle ČSN 73 6005.

K této dokumentaci bylo vydáno stanovisko
GridServices, s.r.o.:

Cj. 04-08-2017 ze dne 04-08-2017

Toto razítko slouží pouze k identifikaci předložené dokumentace a nelze jej považovat za naše stanovisko.

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Mašov u Turnova (771 686)
PRODLOUŽENÍ STL PŘÍPOJKY: p.č. .193, 1302

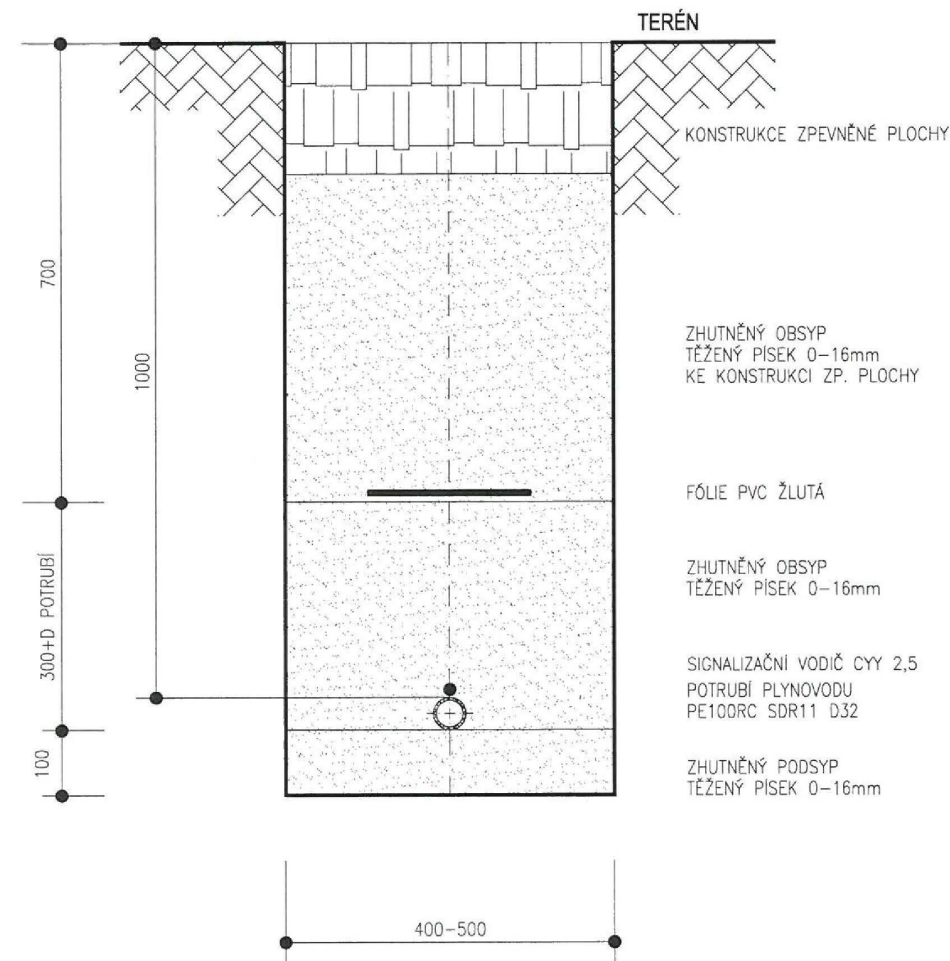
±0,000= 265,52 m.n.m.
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

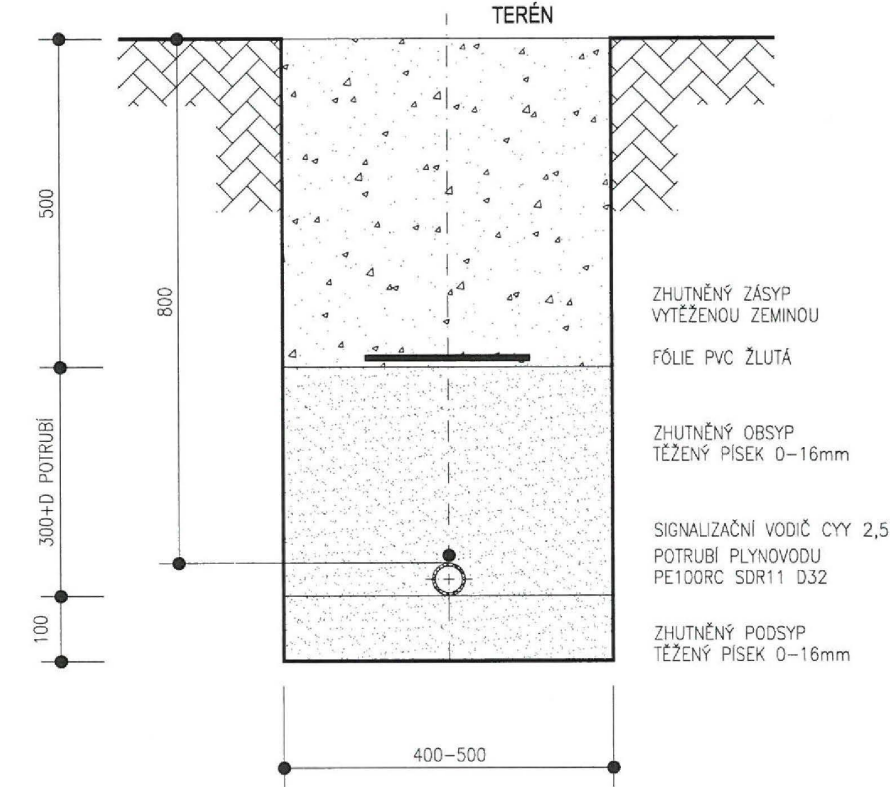
Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
HARVAN	ING. FIŠER	ING. FIŠER
Země :	Obec :	
ČR	MAŠOV U TURNOVA	
Investor :	Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov	
Akce :	Projektová dokumentace - stavební úpravy a přístavba základní školy Mašov, Turnov	
Objekt :		
Obsah :	IO 05 PŘELOŽKA PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY SITUACE PODROBNÁ	
Stupeň :	DSP + DPS	
Datum :	05/2017	
Zak.číslo :	5308/17	
Měřítko :	Příloha : 1:250	
D.2.5.03		

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

VZOROVÉ ULOŽENÍ PLYNOVODU VE VÝKOPU
VE ZPEVNĚNÉ PLOŠE:



V TRAVNATÉ PLOŠE:



UPOZORNĚNÍ:
PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO VYTÝČIT VŠECHNA PODZEMNÍ VEDENÍ A V PRŮBĚHU PRACÍ DBÁT, ABY NEDOŠLO K JEJICH POŠKOZENÍ.
PŘI STYKU S JINÝM PODZEMNÍM VEDENÍM JE NUTNO DODRŽET VZÁJEMNÉ VZDÁLENOSTI POVRCHŮ VEDENÍ V SOULADU S USTANOVENÍMI ČSN 73 6005 A PODMÍNKY SPRÁVCŮ VEDENÍ.
ZEMNÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY PODLE ČSN 73 3050.

ČSN 73 6005:

Nejmenší dovolené vzdálenosti povrchů při SOUBĚHU podzemních vedení v m

Druh vedení	Silové kabely	Sdělovací kabely	Vodovody	Stoky
Plynovod PN 0,3	0,40 m	0,40 m	0,50 m	1,0 m

Nejmenší dovolené vzdálenosti povrchů při KŘÍŽENÍ podzemních vedení v m

Druh vedení	Silové kabely	Sdělovací kabely	Vodovody	Stoky
Plynovod PN 0,3	0,10 (1kV); 0,20 (10-35kV) 0,70 (do 110kV) m	0,10 m	0,15 m	0,50 m

K této dokumentaci bylo vydáno stanovisko
GridServices, s.r.o.:

Čj. 5001562009 ze dne 04 -08- 2017

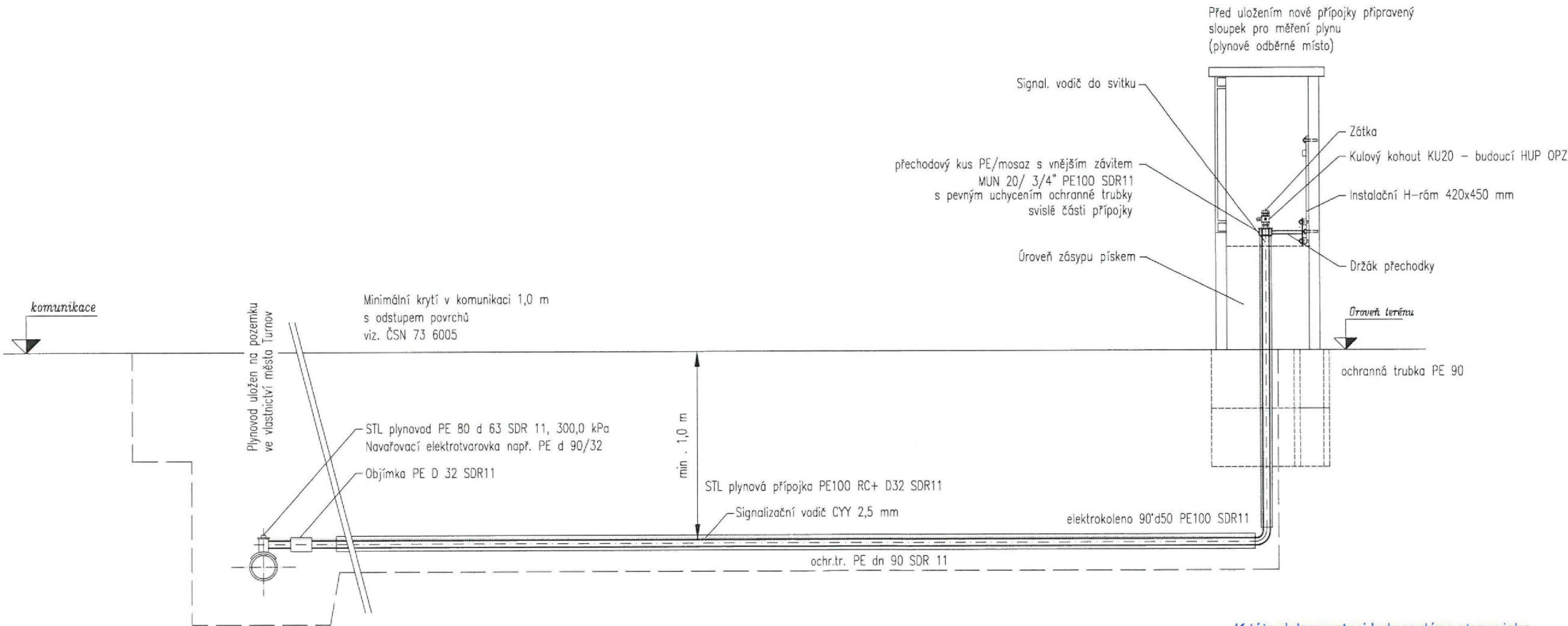
Toto razítko slouží pouze k identifikaci předložené dokumentace a nelze jej považovat za naše stanovisko.

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
HARVAN	ING. FIŠER	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 :		Stupeň : DSP + DPS
Obsah : IO 05 PŘELOŽKA PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY VZOROVÉ ULOŽENÍ PLYNOVODU VE VÝKOPU		Datum : 05/2017
		Zak.číslo : 5308/17
		Měřítko : 1:10
		Příloha : D.2.5.05

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

DETAIL UKONČENÍ PLYNOVÉ PŘÍPOJKY

BOČNÍ POHLED M 1:20



Pozemek parc.č. 1302
zapsán na LV 10001
vlastnické právo: Město Turnov
Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov

Hranice pozemku

Pozemek parc.č. 193
zapsán na LV 10001
vlastnické právo: Město Turnov
Antonína Dvořáka 335, 511 01 Turnov

K této dokumentaci bylo vydáno stanovisko
GridServices, s.r.o.:

č. 5001562009 ze dne 04-08-2017

Toto razítko slouží pouze k identifikaci předložené dokumentace a nelze jej považovat za naše stanovisko.

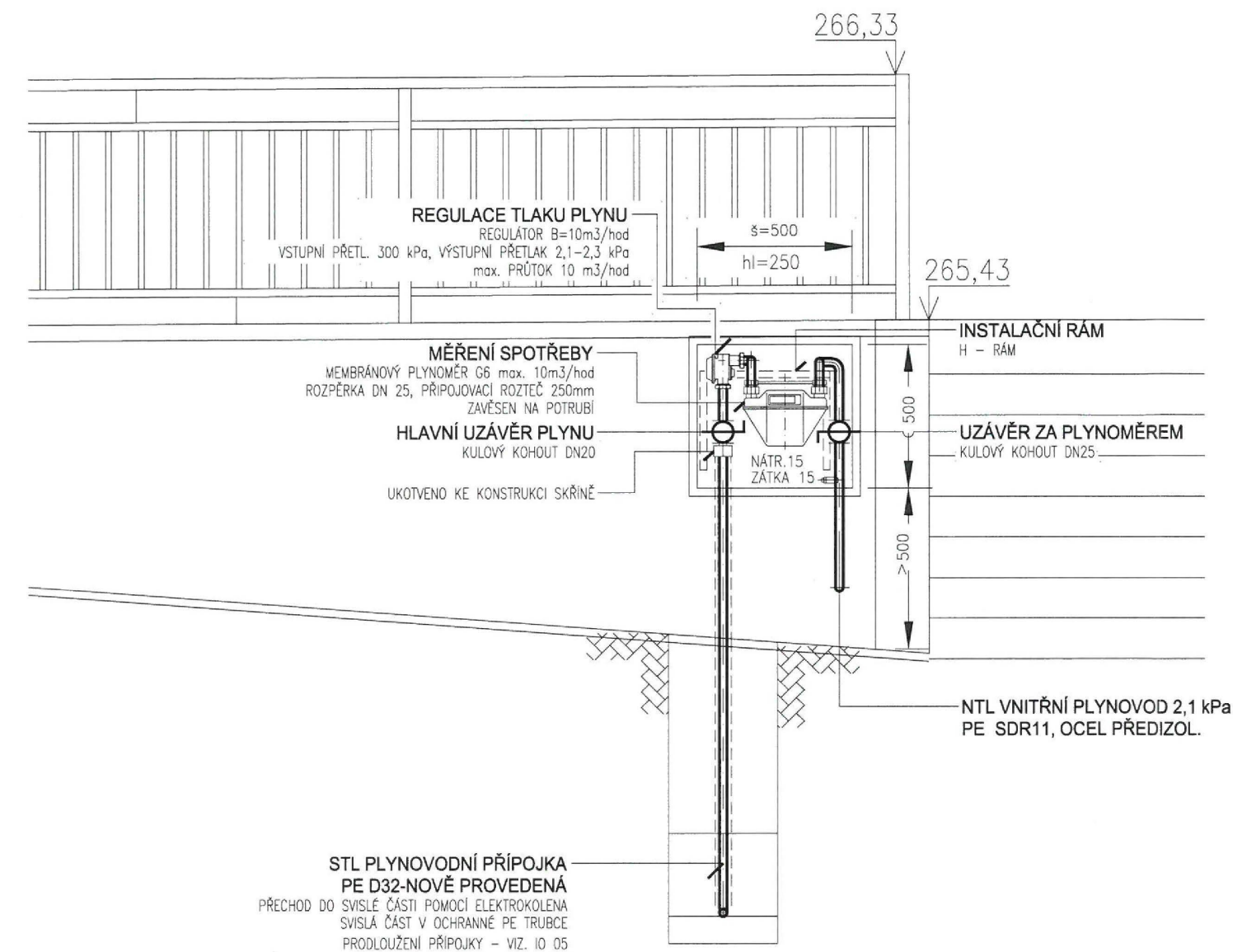


1

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
HARVAN	ING. FIŠER	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 :		
Obsah : IO 05 PŘELOŽKA PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY DETAIL UKONČENÍ STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY		

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

Stupeň :	DSP + DPS
Datum :	05/2017
Zak.číslo :	5308/17
Měřítko :	Příloha : 1:20 D.2.5.04



TABULKY NA DVEŘÍCH SKŘÍNĚ:

HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU

ZÁKAZ KOUŘENÍ A MANIPULACE
S OTEVŘENÝM OHNĚM V OKRUHU
1,5 m OD SKŘÍNĚ

PLYNOMĚR

VĚTRÁNÍ SKŘÍNĚ:
NETĚSNOSTMI SPÁRY DVÍŘEK NIKY SLOUPKU

K této dokumentaci bylo vydáno stanovisko
GridServices, s.r.o.:

Čj. 5001562009 ze dne 04-08-2017

Toto razítko slouží pouze k identifikaci předložené
dokumentace a nelze jej považovat za naše stanovisko.

MONTÁŽ REGULÁTORU PODLE TP G 609 01
MONTÁŽ A OSAZENÍ PLYNOMĚRU PODLE TP G 934 01
VNITŘNÍ PLYNOVOD PODLE EN 1775 A TPG 704 01, PODZEMNÍ ČÁST PODLE EN 12 007 1-4

Vypracoval :	Zodp.projektant :	Hlavní projektant :
HARVAN	ING. FIŠER	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 :		
Obsah :	IO 05 PŘELOŽKA PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY	
	NIKA PRO HUP, REGULACI TLAKU A PLYNOMĚR	

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

Stupeň :	DSP + DPS
Datum :	05/2017
Zak.číslo :	5308/17
Měřítko :	Příloha :
1:20	D.2.5.05

NIKA PRO HUP, REGULACI A MĚŘENÍ

ČELNÍ POHLED M 1:20
SKŘIŇ PRO HUP, REG. A 1x PLYNOMĚR