



MMOPP00JWMEJ

KUPNÍ SMLOUVA

Článek I. Smluvní strany

Kupující: Statutární město Opava
Se sídlem: Horní náměstí 382/69, Město, 746 01 Opava
IČ, DIČ: 00300535, CZ00300535
Číslo účtu: č. účtu: [REDACTED]
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.,
Zastoupen: [REDACTED], primátorem
ID datové schránky: 5eabx4t

Prodávající: Kateřinská odbyt s.r.o.
Se sídlem: Vrchní 86/30, Kateřinky, 747 05 Opava
IČ, DIČ: 27771148, CZ27771148
Zapsán: V obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 29293
Číslo účtu: [REDACTED]
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Zastoupen: [REDACTED]
ID datové schránky: iadfbde

Článek II. Úvodní ustanovení

1. Prodávající je vlastníkem pozemku:
 - parc.č. **405/23** o výměře 2331 m² v katastrálním území Kateřinky u Opavy (dále také jen „**parc. č. 405/23**“).Geometrickým plánem pro rozdělení pozemku č. 3433 -126/2021 došlo k rozdělení pozemku parc. č. 405/23 na původní pozemek parc. č. 405/23 o výměře 2148 m² (dále také jen „**předmětný pozemek**“) a pozemek s novým parcelním číslem 405/238 o výměře 183 m², vše v katastrálním území Kateřinky u Opavy. Geometrický plán pro rozdělení pozemku č. 3433 -126/2021 je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 1 (dále také jen „**Geometrický plán**“).
2. Prodávající je vlastníkem a investorem pozemní komunikace nacházející se na předmětném pozemku, vybudované v rámci stavby s názvem „**Technická a dopravní infrastruktura RD, Opava – Kateřinky, ul. Holasická parc. č. 405/23**“, jako stavební objekt SO 01 Komunikace, chodníky (dále také jen „**Komunikace**“), a je vlastníkem a investorem dešťové kanalizace nacházející se na pozemcích parc. č. 405/23, 2715/6, 2710/2 v k.ú. Kateřinky u Opavy vybudované v rámci výše uvedené stavby jako stavební objekt SO 03 Dešťová kanalizace (dále také jen „**Dešťová kanalizace**“).

Užívání stavby Komunikace a Dešťové kanalizace bylo povoleno na základě Kolaudačního souhlasu vydaného Magistrátem města Opavy odborem dopravy dne 27. 10. 2021 pod čj. MMOP 128017/2021/DOPR/280.13, spis. značka 16507/2020/DOPR/HrA. Tento kolaudační souhlas tvoří Přílohu č. 2, která je nedílnou součástí této smlouvy. Prodávající jako investor a stavebník stavby Komunikace a Dešťové kanalizace prohlašuje, že provedená stavba Komunikace a Dešťové kanalizace byla provedena řádně a kvalitně, že nemá žádné zjevné ani skryté vady.

3. Prodávající je vlastníkem veřejného osvětlení vybudovaného v rámci stavby s názvem „**Technická a dopravní infrastruktura RD, Opava – Kateřinky, ul. Holasická parc.č. 405/23**“, jako **stavební objekt SO 06 Veřejné osvětlení**, které je uloženo v pozemcích parc. č. 405/23, 2711, 2789, vše v katastrálním území Kateřinky u Opavy (dále také jen „**Veřejné osvětlení**“). Užívání stavby Veřejného osvětlení bylo povoleno na základě kolaudačního souhlasu č.j. MMOP 117077/2021 ze dne 29.9.2021, vydaného Magistrátem města Opavy, odborem výstavby, které je Přílohou č. 3 této smlouvy. Prodávající jako investor a stavebník stavby Veřejného osvětlení prohlašuje, že provedená stavba Veřejného osvětlení byla provedena řádně a kvalitně, že nemá žádné zjevné ani skryté vady.

Článek III. Předmět smlouvy

1. Prodávající prodává touto kupní smlouvou kupujícímu **předmětný pozemek**, tj. parc.č. 405/23 o výměře 2148 m² v katastrálním území Kateřinky u Opavy specifikovaný Geometrickým plánem se všemi jeho součástmi a příslušenstvím a kupující předmětný pozemek od prodávajícího kupuje.
2. Prodávající prodává touto kupní smlouvou kupujícímu **Komunikaci** a kupující od prodávajícího Komunikaci kupuje.
3. Prodávající prodává touto kupní smlouvou kupujícímu **Dešťovou kanalizaci** a kupující od prodávajícího Dešťovou kanalizaci kupuje.
4. Prodávající prodává touto kupní smlouvou kupujícímu **Veřejné osvětlení** a kupující od prodávajícího Veřejné osvětlení kupuje.

Předmětný pozemek, Komunikace, Dešťová kanalizace a Veřejné osvětlení budou dále v této smlouvě souhrnně označovány jako „**Předmět koupě**“.

Článek IVa. Specifikace Komunikace a Dešťové kanalizace

Předmětem této kupní smlouvy je odkoupení Komunikace. Jedná se o novou dopravní stavbu pozemní komunikace, třída dopravního zatížení je IV, středně těžká vozovka. Komunikace je rozdělena na tři trasy pro obousměrný provoz. Nová trasa „A“ je v délce 138,0 m s šířkou komunikace 5,5 m a přilehlým chodníkem v šíři 1,8 m, uliční prostor je 8,75 m, podél komunikace je zelený odvodňovací pás šířky 1,25 m. Trasa „A“ je ukončena slepě 29 m za napojením trasy „C“. Trasa „B“ se napojuje na trasu „A“ a je v délce 43,0 m s šířkou komunikace 5,0 m a chodníkem šířky 1,5 m, uliční prostor je 8,0 m, podél komunikace je zelený odvodňovací pás šířky 1,5 m. Trasa C má šířku komunikace 5,3 m, podél komunikace je chodník šířky 2,0 m a odvodňovací pás šířky 1,2 m, šířka uličního prostoru je 8,5 m. Sjezdy jsou šířek 5,0 m, jsou odděleny od komunikace zvýšenou obrubou BO 15/30 + 50 mm z betonové dlažby šedé tl. 60-80mm. Odvodnění zpevněných ploch je do vsaků, kam je voda pomocí příčného spádu svedena přes obrubu BO 15/25 doplněnou odvodňovací obrubou. Komunikace jsou lemovány betonovou obrubou s jednořádkem z dlažební kostky, výška obruby je 10 cm nad povrchem vozovky.

Přesná specifikace Komunikace a Dešťové kanalizace je uvedena v dokumentaci skutečného provedení stavby, která je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 4.

Článek IVb. Specifikace Veřejného osvětlení

Předmětem této kupní smlouvy je odkoupení veřejného osvětlení tvořeného zemním kabelem CYKY-J 5x16mm² ve skutečné délce dle zaměření stavby 238,0 m, 8 ks svítidel na žárově zinkových stožárech, zdroj LED 26,0 W, napojení ve stávajícím rozvaděči ve zděném pilíři umístěném u vjezdu na Komunikaci. Přesná specifikace Veřejného osvětlení je uvedena v dokumentaci skutečného provedení stavby, která je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 5.

Článek V. Kupní cena

1. Kupní cena Předmětu koupě byla stanovena dohodou a činí **4,- Kč (slovy: čtyři koruny české)**, tj. 1,00 Kč za koupi předmětného pozemku, 1,00 Kč za koupi Komunikace, 1,00 Kč za koupi Dešťové kanalizace, 1,00 Kč za koupi Veřejného osvětlení.
2. Kupní cenu se kupující zavazuje zaplatit prodávajícímu do 30 dnů ode dne, kdy bude kupujícímu doručeno vyrozumění katastrálního úřadu o provedení vkladu vlastnického práva pro kupujícího k předmětnému pozemku do katastru nemovitostí, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v článku I. této smlouvy.

Článek VI. Vklad do katastru nemovitostí

1. Smluvní strany se dohodly, že návrh na vklad vlastnického práva kupujícího k předmětnému pozemku do katastru nemovitostí podá kupující bez zbytečného odkladu po uveřejnění této smlouvy v registru smluv.
2. Správní poplatek spojený s podáním návrhu na vklad do katastru nemovitostí se zavazuje zaplatit prodávající.

Článek VII. Ostatní ustanovení I

1. Při uzavření této kupní smlouvy je prodávající povinen předat kupujícímu všechny doklady a informace týkající se Komunikace, Dešťové kanalizace a Veřejného osvětlení a jejich výstavby, zejména zaměření skutečného stavu stavby, projektovou dokumentaci, podle níž byla stavba provedena, dokumentaci skutečného provedení stavby, všechna rozhodnutí stavebního úřadu týkající se stavby, smlouvy, na jejichž základě byla stavba provedena.
2. Pro případ, že zápis vkladu vlastnického práva k předmětnému pozemku pro kupujícího podle kupní smlouvy bude katastrálním úřadem z jakýchkoliv důvodů zamítnut či nepovoleno, včetně případu, kdy řízení bude zastaveno (dále také jen „**zamítavé rozhodnutí**“), a že jiné řešení vzniklé situace nebude vhodné či dostatečné pro naplnění účelu kupní smlouvy, smluvní strany se zavazují uzavřít kupní smlouvu znovu s tím, že vyjma případných nutných úprav, vyplývajících ze zjištěných závad či legislativních změn, zůstane text nové smlouvy nezměněn. Novou smlouvu se smluvní strany zavazují uzavřít do tří měsíců ode dne, kdy kterákoli smluvní strana vyzve druhou smluvní stranu k jejímu uzavření, kteroužto výzvu je kterákoli smluvní strana oprávněna učinit do tří měsíců ode dne, kdy jí bude doručeno zamítavé rozhodnutí.
3. Prodávající se zavazuje, že předmětný pozemek nezatíží žádnou právní vadou či závadou, která by kupujícího jako nabyvatele předmětného pozemku jakkoli omezovala ve výkonu jeho vlastnického práva k předmětnému pozemku.
4. Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné právní skutečnosti ani jiné okolnosti bránící převodu předmětného pozemku dle této smlouvy.
5. Kupující prohlašuje, že se před uzavřením této smlouvy seznámil se stavem předmětného pozemku a že je v tomto stavu přijímá do svého vlastnictví.
6. Nebezpečí škody na Předmětu koupě přejde na kupujícího okamžikem převzetí Předmětu koupě. Prodávající je povinen Předmět koupě kupujícímu předat bez zbytečného odkladu poté, co se smluvní strany dozvědí o povolení vkladu vlastnického práva k předmětnému pozemku ve prospěch kupujícího do katastru nemovitostí. O předání Předmětu koupě se smluvní strany zavazují sepsat předávací protokol, který bude obsahovat alespoň datum převzetí Předmětu koupě kupujícím, popis stavu, v jakém se Předmět koupě nachází, a podpisy smluvních stran.

Článek VII. Ostatní ustanovení II

1. Prodávající prohlašuje, že na předmětném pozemku neváznou žádné věcné ani obligační práva a závazky, vyjma následujících věcných břemen:
 - věcné břemeno umístění, provozování a udržování Zařízení distribuční soustavy - podzemního kabelového vedení NN a 5x elektrické pojistkové skříně NN na základě uzavřené Smlouvy o zřízení věcného břemene – úplatné č. IV-12-8020204/VB02 ze dne 27.01.2022 ve prospěch ČEZ Distribuce, a.s., se sídlem Teplická 874/8, Děčín IV-Podmokly, 405 02 Děčín, IČ: 24729035, č. j. řízení před katastrálním úřadem V-1314/2022-806, právní účinky zápisu ke dni 04.02.2022,
 - věcné břemeno umístění, provozování a udržování Zařízení distribuční soustavy - podzemního kabelového vedení NN na základě uzavřené Smlouvy o zřízení věcného břemene – úplatné č. IZ-12-8001770/VB1 ze dne 15.02.2022 ve prospěch ČEZ Distribuce, a.s., se sídlem Teplická 874/8, Děčín IV-Podmokly, 405 02 Děčín, IČ: 24729035, č. j. řízení před katastrálním úřadem V-1827/2022-806, právní účinky zápisu ke dni 21.02.2022,

- věcné břemeno umístění, provozování a udržování Zařízení distribuční soustavy - podzemního kabelového vedení VN a podzemního optického kabelu ZOK na základě uzavřené Smlouvy o zřízení věcného břemene – úplatné č. IZ-12-8001770/VB1 ze dne 15.02.2022 ve prospěch ČEZ Distribuce, a.s., se sídlem Teplická 874/8, Děčín IV-Podmokly, 405 02 Děčín, IČ: 24729035, č. j. řízení před katastrálním úřadem V-1827/2022-806, právní účinky zápisu ke dni 21.02.2022.

Dále Prodávající prohlašuje, že se v předmětném pozemku nachází podzemní vedení splaškové kanalizace, podzemní vedení vodovodu a podzemní vedení plynárenského zařízení, ke kterým věcné břemeno není zřízeno.

Přesná specifikace podzemního vedení splaškové kanalizace, podzemního vedení vodovodu a podzemního vedení plynárenského zařízení je uvedena v dokumentaci skutečného provedení stavby, která je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 6, Příloha č. 7 a Příloha č. 8. Věcné břemena pro umístění, provozování a udržování těchto zařízení bude uzavřeno následně s jejich novými vlastníky, nynějšími provozovateli.

Článek VIII. Některé další práva a povinnosti smluvních stran

1. Po nabytí Předmětu koupě kupující požádá příslušný silniční správní úřad o zařazení Komunikace do kategorie místní komunikace.
2. Kupující se zavazuje, že po nabytí Předmětu koupě do svého vlastnictví bude Komunikaci provozovat jako veřejný statek.

Článek IX. Závěrečná ustanovení

1. Záležitosti touto smlouvou neupravené se řídí občanským zákoníkem a dalšími příslušnými obecně závaznými právními předpisy.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnou formou.
3. Tato smlouva je sepsána ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž kupující a prodávající obdrží po 2 vyhotovení smlouvy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
 - Příloha č. 1 – Geometrický plán pro rozdělení pozemku č. 3433-126/2021
 - Příloha č. 2 – Kolaudační souhlas č.j. MMOP 128017/2021/DOPR/280.13 ze dne 27.10.2021
 - Příloha č. 3 – Kolaudační souhlas č.j. MMOP 117077/2021 ze dne 29.9.2021
 - Příloha č. 4 – dokumentace skutečného provedení stavby Komunikace a dešťové kanalizace
 - Příloha č. 5 – dokumentace skutečného provedení stavby veřejného osvětlení
 - Příloha č. 6 – dokumentace skutečného provedení stavby splaškové kanalizace
 - Příloha č. 7 – dokumentace skutečného provedení stavby vodovodu
 - Příloha č. 8 – dokumentace skutečného provedení stavby plynárenského zařízení
5. Tato smlouva byla uzavřena svobodně a vážně, nikoli v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a veškerá její ustanovení jsou určitá a smluvním stranám zcela srozumitelná, což smluvní strany stvrzují svými podpisy.
6. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu poslední ze smluvních stran a nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
7. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva – ať už je povinně uveřejňovanou smlouvou dle zákona o registru smluv, či nikoli – bude natrvalo uveřejněna v registru smluv, a to v celém rozsahu včetně příslušných metadat, s následujícími výjimkami: o fyzické osobě uzavírající tuto smlouvu mimo rámec podnikatelské činnosti nebudou uveřejněny jiné údaje než základní osobní údaje dle § 8b zákona o svobodném přístupu k informacím (tj. jméno a příjmení, rok narození, obec trvalého pobytu); nebudou uveřejněny údaje o fyzických osobách, které nejsou smluvními stranami, ani kontaktní či doplňující údaje (číslo účtu, telefonní číslo, e-mailová adresa apod.). Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí bez zbytečného odkladu po jejím uzavření statutární město Opava. Nezapojí-li však uveřejnění této smlouvy v registru smluv v souladu se zákonem statutární město Opava nejpozději do 15 dnů od jejího uzavření, je uveřejnění povinna nejpozději do 30 dnů od uzavření této smlouvy v souladu se zákonem zajistit druhá smluvní strana. Strana uveřejňující smlouvu se zavazuje splnit podmínky pro to, aby správce registru smluv zaslal potvrzení o uveřejnění smlouvy také druhé smluvní straně.

8. Tato smlouva byla schválena Zastupitelstvem statutárního města Opavy dne 20. 6. 2022 usnesením číslo 923/23/ZM/22.

V Opavě dne 2.9. 06. 2022

Za kupujícího:



primátor



V Opavě dne 2.7. 06. 2022

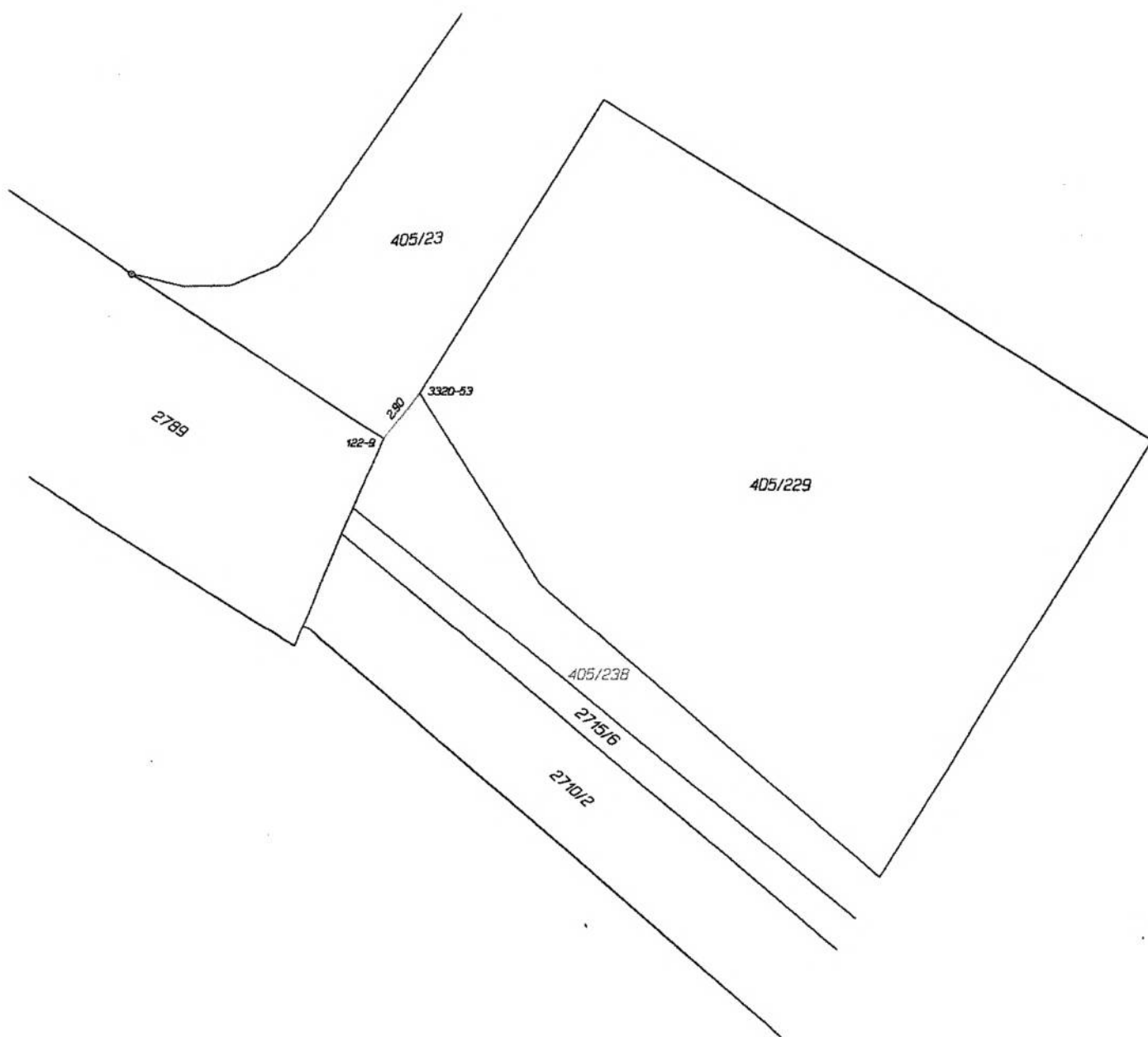
Za prodávajícího:



PŘÍLOHA č. 7
(Přímoplošná měření)

VÝKAZ DOSAVADNÍHO A NOVÉHO STAVU ÚDAJŮ KATASTRU NEMOVITOSTÍ															
Dosavadní stav				Nový stav											
Označení pozemku parcelním číslem	Výměra parcely		Druh pozemku	Označení pozemku parcelním číslem	Výměra parcely		Druh pozemku	Typ stavby	Způsob určení výměr	Porovnání se stavem evidence právních vztahů					
	ha	m²	Způsob využití		ha	m²	Způsob využití	Způsob využití		Díl přechází z pozemku označeného v		Číslo listu vlastnický	Výměra dílu		Označení dílu
										katastru nemovitostí	dřívější poz. evidence		ha	m²	
405 / 23	23	31	ostat. pl.	405 / 23	21	48	ostat. pl.		2						
			man. pl.				man. pl.								
							ostat. pl.								
			405 / 238	1	83	jiná pl.		2	405 / 23		7056	1	83		
	23	31			23	31									

GEOMETRICKÝ PLÁN pro <i>rozdělení pozemku</i>		Geometrický plán ověřil úředně oprávněný zeměměřický inženýr:		Stejnopis ověřil úředně oprávněný zeměměřický inženýr:	
		Jméno, příjmení: [redacted]		Jméno, příjmení: [redacted]	
		Číslo položky seznamu úředně oprávněných zeměměřických inženýrů: 364/95		Číslo položky seznamu úředně oprávněných zeměměřických inženýrů: 364/95	
		Dne: 12.01.2022 Číslo: 4 / 2022		Dne: 18-01-2022 Číslo: 4/2022	
Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům.		Náležitostmi a přesností odpovídá právním předpisům.		Tento stejnopis odpovídá geometrickému plánu v elektronické podobě uloženému v dokumentaci katastrálního úřadu.	
Katastrální úřad souhlasí s označováním parcel.		Katastrální úřad souhlasí s označováním parcel.		Ověřeno: [redacted] podobě.	
Vyhotovitel: [redacted]		KÚ pro Moravskoslezský kraj KP Opava PGP-60/2022-806 2022.01.14 08:19:35 CET			
Číslo plánu: 3433 – 126 / 2021 Okres: Opava Obec: Opava Kat. území: Kateřinky u Opavy Mapový list: OP 8 – 3 / 44					
Dosavadním vlastníkům pozemků byla poskytnuta možnost seznámit se v terénu s průběhem navrhovaných nových hranic, které byly označeny přilepsaným způsobem: dle seznamu souřadnic					



Seznam souřadnic (S-JTSK)

Číslo bodu	Souřadnice pro zápis do KN		Kód kv.	Poznámka
	Y	X		
122-9	495542.50	1087884.71	3	kolík-ohrožen stavební činností
3320-53	495540.74	1087882.45	3	kolík-ohrožen stavební činností

MAGISTRÁT MĚSTA OPAVY



Horní nám. 69, 746 01 Opava
Odbor dopravy
Oddělení správy dopravy a pozemních komunikací

Váš dopis zní:

Ze dne: 1.9.2021

č. j.: MMOP 128017/2021/DOPR/280.13

Spis. značka: 16507/2020/DOPR/HrA

Vyřizuje:

Pracoviště: Krnovská 71B

Telefon: 553 756 940

Fax: 553 791 970

E-mail: posta@opava-city.cz

Datum: 27.10.2021

Dle rozdělovníku

Kolaudační souhlas

Magistrát města Opavy, odbor dopravy obdržel dne 1. 9. 2021 žádost, kterou podal Kateřinská odbyt s.r.o., IČ 27771148, Vrchní 86/30, 747 05 Opava 5 zastoupená Josefem Ševčíkem – jednatelem (dále jen "stavebník") v zastoupení J&J Studio – Inženýrské sítě s.r.o., U Náhonu 6, 746 01 Opava 1, IČ: 26864169, zastoupená Ing. Jiří Jurečka, o vydání kolaudačního souhlasu k užívání trvalé stavby:

**„Technická a dopravní infrastruktura RD, Opava – Kateřinky, ul. Holasická parc. č. 405/23“,
SO 01 Komunikace, chodníky, SO 03 dešťová kanalizace**

umístěné na pozemcích v k.ú. Kateřinky u Opavy - parc. č.: 405/23 ve vl. Kateřinská odbyt s.r.o., (parc. č. 3330, 3332 zanikají opatřením odboru výstavby a územního plánování na základě rozhodnutí o dělení a scelování pozemků) a parc. č. 2710/2, 2715/6, 2789 vl. SMO.

Pro tuto stavbu vydal Magistrát města Opavy, odbor dopravy stavební povolení pod č. j. MMOP 115903/2020/DOPR/RaM/280.13 sp. zn. 16507/2020/DOPR/RaM dne 16. 12. 2020.

Magistrát města Opavy, odbor dopravy, vykonávající podle § 61 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů, přenesenou působnost stanovenou ustanovením § 40 odst. 4) zákona č. 13 / 1997 Sb. o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o pozemních komunikacích“) a vyhlášky 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „prováděcí vyhláška“), jako věcně a místně příslušný speciální stavební úřad v souladu s ustanovením § 15 odst. 1) písm. c) stavebního zákona, v souladu s ustanovením § 122 odst. 3) stavebního zákona a ustanovení § 12 vyhlášky č. 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu na základě provedené závěrečné kontrolní prohlídky (dále jen „ZKP“) / dle dne 19. 10. 2021

vydává kolaudační souhlas,

který je dokladem o povoleném účelu užívání dopravní stavby – účelové komunikace, podle zvláštního zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, sloužící k místní dopravě lokality s rodinou zástavbou.

Jedná se o novou dopravní stavbu pozemní komunikace zařazené jako obslužné komunikace funkční třídy C3 zpřístupňující objekty a území ukončené někdy i slepě. Třída dopravního zatížení je IV, což je vozovka středně těžká. Stavba navazuje na stávající ul. Holasickou a Mlýnskou. Komunikace je rozdělena na tři trasy pro obousměrný provoz.

Nová trasa „A“ je v cca délce 138,00 m s šířkou komunikace 5,50 m a přilehlým chodníkem v šíři 1,8 m. Uliční prostor trasy „A“ je 8,75 metrů, kdy podél komunikace je zelený odvodňovací pás 1,25 m. Napojení trasy je pomocí oblouků o poloměru 8,0 m. Trasa „A“ je ukončena slepě cca 29 m za napojením trasy „C“. Trasa „B“ se napojuje na trasu „A“ a je v délce cca 43 m s šířkou komunikace 5,0 m a chodníkem šířky 1,5 m. Uliční prostor je 8,0 m, který je lemován zeleným odvodňovacím pásem šířky 1,5 m. Napojení trasy pomocí oblouků je o poloměru 8,0 m a 6,0 m na trasu „A“. Na trasu „A“ se napojuje trasa „C“, která má šířku komunikace 5,3 m. Podél komunikace je chodník šířky 2,0 m a odvodňovací pás šířky 1,2 m. Šířka uličního prostoru je 8,5 m. Napojení trasy pomocí oblouků o poloměru 8,0 m. Sjezdy jsou šířek 5,0 m. Sjezdy jsou odděleny od asfaltobetonové komunikace zvýšenou obrubou BO 15/30 +50 mm z bet. zámkové dlažby šedé tl. 60-80 mm.

Odvodnění zpevněných ploch je do vsaků, kam je voda pomocí příčného a podélného spádu svedena přes obrubu BO 15/25 doplněnou odvodňovací obrubou. Komunikace jsou lemovány bet. obrubou BO 15/25 s jednořádkem z dlažební kostky. Výška obruby 10 cm nad povrchem vozovky. Příčný spád vozovky je jednostranný v hodnotě 2,5%, s ohledem na spád stávajícího terénu. Podélný spád nepřekročí 8,33 %.

Součástí stavby jako SO 03 – je dešťová kanalizace na pozemcích parc. č. 405/23, 2715/6, 2710/2 v k. ú. Kateřinky u Opavy.

K žádosti o vydání kolaudačního souhlasu byly stavebníkem doloženy tyto doklady:

- 1) Zápis o předání a převzetí díla ze dne 30. 07. 2021 mezi stavebníkem společností Kateřinská odbyt s.r.o., IČ: 27771148, se sídlem Vrchní 86/30, 747 05 Opava Kateřinky zastoupena panem Josef Ševčík a zhotovitelem stavby Strabag a.s., IČ: 608 38 744, se sídlem Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5 – Jinonice.
- 2) Plná moc udělená dne 01. 03. 2019 Kateřinská odbyt s.r.o., IČ 27771148, Vrchní 86/30, 747 05 Opava 5 zastoupená panem Josefem Ševčíkem pro firmu J&J STUDIO INŽENÝRSKÉ SÍTĚ s.r.o., Bílovecká 1, 746 01 Opava, IČ: 26864169, zastoupená Ing. Jiřím Jurečkou
- 3) Geodetická dokumentace skutečného zaměření stavby, kterou zpracoval Robert Grygarčík, zeměměřická činnost, Slezská 426/21, 747 05 Opava – Malé Hoštice.
- 4) Kanalizace dešťová – zápis o odevzdání a převzetí díla, čestné prohlášení o odpadech, prohlášení o shodě č.60, TZ – zaměření skutečného provedení stavby.
- 5) Dokumentace skutečného provedení stavby.
- 6) Prohlášení zhotovitele stavby o likvidaci odpadů.
- 7) Protokoly o provedení všech nezbytných zkoušek a revizí, prohlášení o shodě, apod.
- 8) Doklady k užitým materiálům.
- 9) Kopie stavebního deníku.
- 10) Protokol o doložení digitální dokumentace správci digitální technické mapy města, ze dne 18. 10. 2021.
- 11) Závazné stanovisko dotčeného orgánu na úseku požární ochrany k užívání stavby, které vydal dne 27.09.2021 Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje pod č. j. HSOS-7723-3/2021.
- 12) Souhlasné závazné stanovisko odboru životního prostředí MMO, jako vodovodní úřad ze dne 11.10.2021 pod č.j. MMOP 122544/2021 pro kolaudaci stavby „Technická a dopravní infrastruktura, k.ú. Kateřinky u Opavy“ SO-01 Komunikace, chodník (vsakovací systém dešťových vod).
- 13) Závazné stanovisko Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje ze dne 30.9.2021 pod č.j. KHSMS 71859/2021/OP/HOK
- 14) Opatření obecné povahy pro stanovení místní úpravy silničního provozu, které vydal dne 29. 07. 2020 Magistrát města Opavy, odbor dopravy pod č. j. MMOP 83345/2020.
- 15) Rozhodnutí o dělení a scelování pozemků ze dne 22.09.2020 pod č.j. MMOP 105039/2020, kdy pozemky 3330 a 3332 zanikají. Byl doložen geometrický plán č. 3331-182/2020 pro rozdělení a změnu hranic, ověřený oprávněným zeměměřickým inženýrem Ing. Jaroslavem Kynčlem dne 29.7.2020 pod č.j. 161/2020.

Průběh úkonu:

Stavebník požádal dne 1.9. 2021 o vydání kolaudačního souhlasu k užívání trvalé dopravní stavby „Technická a dopravní infrastruktura RD, Opava – Kateřinky, ul. Holasická parc. č. 405/23, SO-01 Komunikace, chodník, SO 03 dešťová kanalizace. Na výše uvedenou stavbu vydal dne 16.12.2020 Magistrát

města Opavy, odbor dopravy, rozhodnutím stavební povolení pod č.j. MMOP 115903/2020/DOPR/RaM/280.13, které nabylo právní moci dne 20.1.2021.

Opatřením ze dne 13. 09. 2021 pod č. j. MMOP 109874/2021/DOPR/RaM/280.13 bylo zdejší úřadem stavebníkovi, dotčeným orgánům a organizacím, oznámeno v souladu s ustanovením § 122 stavebního zákona ústní jednání spojeného s místním šetřením za účelem provedení závěrečné kontrolní prohlídky v termínu 23. 09. 2021 se schůzkou pozvaných na místě stavby.

Dne 23. 09. 2021 před provedením závěrečné kontrolní prohlídky požádal stavebník o provedení pouze kontrolní prohlídky stavby z důvodu nedokončenosti stavby a z důvodu absence některých podkladů nutných pro posouzení užívání stavby. Bylo dohodnuto, že závěrečná kontrolní prohlídka bude provedena po dokončení stavby a po doplnění podkladů. Po domluvě byl stanoven nový termín závěrečné kontrolní prohlídky na 14. 10. 2021.

Dne 14. 06. 2021 byla provedena závěrečná kontrolní prohlídka stavby. Před ZKP stavebník doplnil podklady nutné pro posouzení užívání stavby. Z ústního jednání spojeného s ohledáním na místě stavby byl sepsán protokol, který má náležitosti dle ust. §18 správního řádu a je součástí spisu. Vyplývá z něho, že se ho zúčastnil pouze zástupce stavebníka.

Oproti dokumentaci odsouhlasené ve stavebním řízení byly provedené odchylky, které nebrání bezpečnému užívání stavby. Změny byly zaznamenány do dokumentace skutečného provedení stavby, kdy k některým změnám stavby došlo v návaznosti na připomínky policie ČR-DI Opava. Změny provedené v projektu se týkají především trasy „B“, kdy povolený neveřejný zpevněný příjezd přes sníženou obrubu byl zrušen a nahrazen tak obousměrnou komunikací šířky 5,0 m s doplněním chodníku šířky 1,5 m. Podél větve „A“ je realizován chodník šířky 1,8 m místo původně navrženého chodníku šířky 2,0 m, kdy důvodem změny bylo osazení přípojkových skříní elektrorozvodů a plynovodu. V případě dodržení šířky chodníku 2,0 m by skříně zasahovaly do zpevněného chodníku a tvořily překážku při údržbě. Výška obrub 0,10 cm je normou přípustná a akceptovatelná hodnota. Dále byly provedené bezbariérové úpravy pro přecházení na konci chodníků na trase „B“ a „C“, které vycházely z připomínek zástupce NIPI. Komunikace jsou provedeny v šířkových parametrech v souladu s ustanovením normy na projektování místních komunikací, tedy s předpokladem vyhovující potřebám obsluhy lokality s rodinnou zástavbou.

Dopravní značení dle zpracované projektové dokumentace bylo schváleno opatřením obecné povahy ze dne 29.07.2020 pod č.j. MMOP 83345/2020. Projekt konkrétního umístění příslušného svislého a vodorovného dopravního značení ke stanovení požadovaného režimu provozu na dotčených komunikacích byl v souladu s § 77, odst. 3, zákona o provozu na pozemních komunikacích projednán s dotčeným orgánem Policií ČR – DI Opava.

Z doložených dokladů vyplývá, že stavba je bez závažných vad a nedodělků, a tímto je způsobilá k užívání v souladu s příslušným ustanovením stavebního zákona.

Závěrečnou kontrolní prohlídkou bylo zjištěno, že stavba je dokončena, její skutečné provedení je v souladu se schválenou dokumentací, je vyhověno obecným technickým požadavkům na výstavbu a podmínky stavebního povolení byly dodrženy. Stavební úřad nezjistil žádné závady, které by bránily bezpečnému užívání stavby, a shledal taktéž, že užívání této stavby nebude ohrožovat život a veřejné zdraví osob, život a zdraví zvířat, životní prostředí anebo bezpečnost účastníků silničního provozu.

Poučení:

Tento souhlas není podle § 122 odst. 4) stavebního zákona správním rozhodnutím a nelze se proti němu odvolat.

Kolaudační souhlas je dokladem k povolenému užívání stavby.

Podle ustanovení § 126 stavebního zákona lze stavbu užívat jen k účelu vymezenému v kolaudačním souhlasu, změna účelu užívání stavby nebo v jejím podstatném rozšíření je přípustná jen na základě písemného souhlasu příslušného stavebního úřadu.

Podle ustanovení § 154 stavebního zákona je vlastník stavby povinen:

- a) udržovat stavbu (zabezpečovat dobrý stavební stav, aby nedocházelo ke znehodnocení stavby a co nejvíce se prodloužila její užitelnost) po celou dobu její existence,
- b) neprodleně ohlásit stavebnímu úřadu závady na stavbě, které ohrožují životy či zdraví osob nebo zvířat,
- c) umožnit kontrolní prohlídku stavby, a pokud tomu nebrání vážné důvody, této prohlídce se zúčastnit,
- d) uchovávat stavební deník po dobu 10 let od vydání kolaudačního souhlasu,

- e) uchovávat po celou dobu trvání stavby dokumentaci jejího skutečného provedení, rozhodnutí, osvědčení, souhlasy, ověřenou projektovou dokumentaci, popřípadě jiné důležité doklady týkající se stavby.

Vlastník stavby, je povinen dodržovat příslušná ustanovení vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, zejména evidence stavby, její prohlídek, údržby, opravy a odstraňování závad ve sjízdnosti a schůdnosti.

„otisk razítka“



za správnost vyhotovení



Rozdělovník:

- Navrhovatel: společnost Kateřinská odbyt s.r.o., IČ: 27771148, Vrchní 86/30, 747 05 Opava 5 zastoupena společností J&J Studio – inženýrské sítě s.r.o., IČ: 26864169 U Náhonu 6, 746 01 Opava
- Statutární město Opava, Horní náměstí 69, 746 01 Opava, IČ: 003 00 535, Horní náměstí 69, 746 01 Opava, zast. MMO, odborem majetku města

Dotčené orgány:

- HZS MSK, územní odbor Opava, Výškovická 40, 700 30 Ostrava - Zábřeh
- PČR, Správa MSK, odbor dopravní policie, DI, ul. 30. dubna, 728 99 Ostrava, PČR – DI v Opavě, Hrnčířská 17, 746 25 Opava
- Magistrát města Opavy, odbor životního prostředí, Krnovská 71C, 746 01 Opava
- Magistrát města Opavy, OV, odd. územního plánování, Krnovská 71C, 746 01 Opava
- Magistrát města Opavy, odbor dopravy, Krnovská 71B, 746 01 Opava
- Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje, územní odbor Opava, Těšínská 39, Opava
- Krajská hygienická stanice MSK se sídlem v Ostravě, Na Bělidle 7, 702 00 Ostrava
- MO ČR, Agentura hospodaření s nemovitým majetkem, Odb. územní správy majetku Brno, a Sekce ekonomická a majetková, odbor ochrany územních zájmů, Svatoplukova 84, 662 10 Brno, IČ:60162694
- Archeologický ústav AV ČR, Brno, v.v.i., Čechyňská 363/19, 602 00 Brno, IČ: 68081758

Na vědomí:

- Technické služby Opava, Těšínská 71, 746 01 Opava, IČ:64618188
- Povodí Odry s.p., Varenská 49, 702 00 Ostrava, IČ: 70890021
- Národní institut pro integraci osob s omezenou schopností pohybu a orientace, Bieblova 3, 702 00 Ostrava
- ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, 405 02 Děčín, IČ: 24729035, IDDS: v95uqfý
- SmVaK a.s., 28. října 169, 709 45 Ostrava, IČ:45193665, IDDS: 4xřf9pv
- CETIN Česká telekomunikační infrastruktura a.s., Olšanská 2681/6, 130 00 Praha 3, IČ: 04084063, IDDS: qa7425t
- GridServices, s.r.o., Plynárenská 499/1, 602 00 Brno, IČ: 27935311, IDDS: jnnyjs6

MAGISTRÁT MĚSTA OPAVY



ODBOR VÝSTAVBY A ÚZEMNÍHO PLÁNOVÁNÍ

CZ-746 01 Opava, Horní náměstí 69

Váš dopis zní:

Ze dne:

Spisová značka: **VYST/15873/2021/K**

Naše značka (Č.j.): **MMOP 117077/2021**

Vyřizuje:

Pracoviště: **Krnovská 71C**

Telefon: **553 756 832**

Fax: **553 756 141**

E-mail:

Datum: **29.9.2021**

Kateřinská odbyt s.r.o.

Vrchní 30

747 05 Opava

KOLAUDAČNÍ SOUHLAS

S UŽÍVÁNÍM STAVBY

Odbor výstavby a územního plánování Magistrátu města Opavy, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. c/ zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "stavební zákon"), přezkoumal podle § 122 stavebního zákona žádost o kolaudační souhlas, kterou dne 19.8.2021 podal

Kateřinská odbyt s.r.o., Vrchní 30, 747 05 Opava,

kteřou zastupuje J&J STUDIO INŽENÝRSKÉ SÍTĚ s.r.o., U Náhonu 6, 746 01 Opava

(dále jen "stavebník"), a na základě tohoto přezkoumání vydává podle § 122 odst. 3 stavebního zákona a § 18i vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního rozhodování, územního opatření a stavebního řádu, ve znění pozdějších změn

kolaudační souhlas,

který je dokladem o povoleném účelu užívání stavby

TECHNICKÁ A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA RD, Opava Kateřinky, ul. Holasická

SO-05 Plynovod

SO-06 Veřejné osvětlení

(dále jen "stavba") na pozemcích parc. č. 405/23, 2711, 2789 v katastrálním území Kateřinky u Opavy provedené podle územního rozhodnutí spis.zn. VYST/6818/2020/K ze dne 18.8.2020.

Vymezení účelu užívání stavby:

SO-05 Plynovod:

Jedná se o vybudování nové větve STL plynovodu PE 100 s ochranným pláštěm PP dn 63 (v celkové délce 250m) pro novou lokalitu rodinných domů na ul. Holasické. Napojení bylo provedeno na stávající rozvod plynu ocel DN 150 v zeleném pásu na pozemku parc.č. 2711 v k.ú. Kateřinky u Opavy. Od místa napojení je nová větev dále vedena ve stávající komunikaci parc.č. 2789 a v nově vybudované komunikaci parc.č. 405/23 v k.ú. Kateřinky u Opavy. Na nový plynovod bylo napojeno celkem 21 ks plynovodních přípojek v celkové délce 167,7m (plynovodní přípojky nejsou součástí kolaudačního souhlasu).

SO-06 Veřejné osvětlení

Stavba veřejného osvětlení byla umístěna na pozemku parc.č. 405/23 v k.ú. Kateřinky u Opavy. Veřejné osvětlení je vedeno zemním kabelem CYKY – J 5x16 mm², který byl napojen ve stávajícím rozvaděči ve zděném pilíři, umístěném u vjezdu na nově vybudovanou komunikaci parc.č. 405/23. Celková délka kabelové trasy je 238m. V trase je umístěno celkem 8ks žárově zinkovaných stožárů osvětlení se svítidly se zdrojem LED 26W.

Závěrečná kontrolní prohlídka byla provedena dne 16.9.2021 s tímto výsledkem:

- Stavba je provedena v souladu s územním rozhodnutím spis.zn. VYST/6818/2020/K ze dne 18.8.2020.
- Skutečné provedení stavby nebo její užívání nebude ohrožovat život a veřejné zdraví, bezpečnost nebo životní prostředí; stavbou jsou dodrženy obecné technické požadavky na výstavbu.
- Stavební úřad dospěl k názoru, že stavba plynovodu a veřejného osvětlení je schopna užívání.

Odůvodnění:

Dne 19.8.2021 podal stavebník žádost o kolaudační souhlas s užíváním předmětné stavby. Stavební úřad provedl dne 16.9.2021 závěrečnou kontrolní prohlídku stavby, při které podle § 122 odst. 3 stavebního zákona nezjistil závady bránící jejímu bezpečnému užívání ani rozpor se závaznými stanovisky dotčených orgánů k užívání stavby a shledal též, že skutečné provedení stavby a její užívání nebude ohrožovat život a veřejné zdraví, život a zdraví zvířat, bezpečnost anebo životní prostředí.

Stavební úřad proto vydal kolaudační souhlas s užíváním předmětné stavby.

Poučení:

Kolaudační souhlas není správním rozhodnutím a nelze se proti němu odvolat.

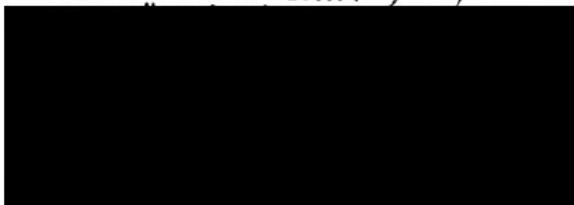
Kolaudační souhlas nabývá právních účinků dnem jeho doručení stavebníkovi.

Kolaudační souhlas lze přezkoumat v přezkumném řízení, které lze zahájit do 1 roku ode dne, kdy souhlas nabyl právních účinků.

Rozhodnutí ve věci v přezkumném řízení v prvním stupni nelze vydat po uplynutí 15 měsíců ode dne, kdy souhlas nabyl právních účinků. K přezkumnému řízení je příslušný správní orgán, nadřízený stavebnímu úřadu, který souhlas vydal.

"otisk razítka"

MAGISTRÁT MĚSTA OPAVY

**Obdrží:**

stavebník (doporučeně)

Kateřinská odbyt s.r.o., Vrchní 30, 747 05 Opava,

kterou zastupuje J&J STUDIO INŽENÝRSKÉ SÍTĚ s.r.o., U Náhonu 6, 746 01 Opava

na vědomí

Magistrát města Opavy, odbor výstavby a územního plánování, Horní náměstí č.p. 382/69, 746 01 Opava

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Název akce : Technická a dopravní infrastruktura RD
Opava Kateřinky, ul. Holasická

Objekt: SO 01.100.00 Komunikace, Chodník

Objednatel : STRABAG a.s.

Místo akce : Opava Kateřinky

Souř. systém : JTSK

Výš. systém: Bpv

Použité přístroje: SOKKIA IX503 (v.č. UR005145) v robotizovaném módu s přijímačem SOKKIA RC-PR5A (v.č. VK2167), kontroler Allegro 2 (v.č. 223516) K registraci měření byl použit software SurvCE verze 6.08 9/28/20. Připojení do JTSK a Bpv metodou GNNS přijímačem Stonex S9i (v.č. 940111701013RP) se software Stonex SurvCE verze 6.01. 9/24/18. K výpočtu použit software Kokeš 15.21.

Zpráva: Zaměření veřejného osvětlení " Technické a dopravní infrastruktury RD Opava - Kateřinky, ul. Holasická" proběhlo v červenci 2021. Byl zaměřen průběh obrubníků, zámkové a reliéfní dlažby, odvodnění, viditelné znaky inženýrských sítí. Z měřených dat byla vyhotovena situace v M 1:500 vložená do aktuální katastrální mapy.

Polohové měření: trigonometricky, souřadnice bodů polohopisu byly určeny polární metodou.

-dosažené odchylky při měření : měření odpovídá 3. třídě přesnosti. Nebyly překročeny mezní odchylky v rámci 3. třídy přesnosti.

Výškové měření: provedeno tachymetricky současně s měřením polohopisným.

- dosažené odchylky : 0,01m (mezní 0,02m). Nebyly překročeny mezní odchylky v rámci 3. třídy přesnosti.

Měření provedeno dle ČSN 730212, 730420-1, 730420-2, 732150

Zaměření předáno 4x tiskem, 1x CD

Přílohy : Situace skutečného provedení
Situace délky
Situace výměry
SS komunikace_chodník Holasická

Vypočtené výměry: 1 558,10 m² asfaltová plocha
239,60 m² dlažba 40/40
80,00 m² zámková dlažba tl.80 mm
34,80 m² reliéfní dlažba

Vypočtené délky: 343,60 m BO š.150mm	3,70 m oprava žulového obrubníku
68,70 m BO š.100mm	4,20 m nový žulový obrubník
155,40 m BO š.50mm	498,40 m kostka 10/10
43,40 m BO přechodový	17 ks vsakovací obrubník
98,20 m BO snížený	

V Malých Hošticích 30.07.2021

Robert GRYGARČÍK
ZEMĚMĚŘICKÁ ČINNOST
737 720 112 Slezská 426/21

datum: 30.07.2021

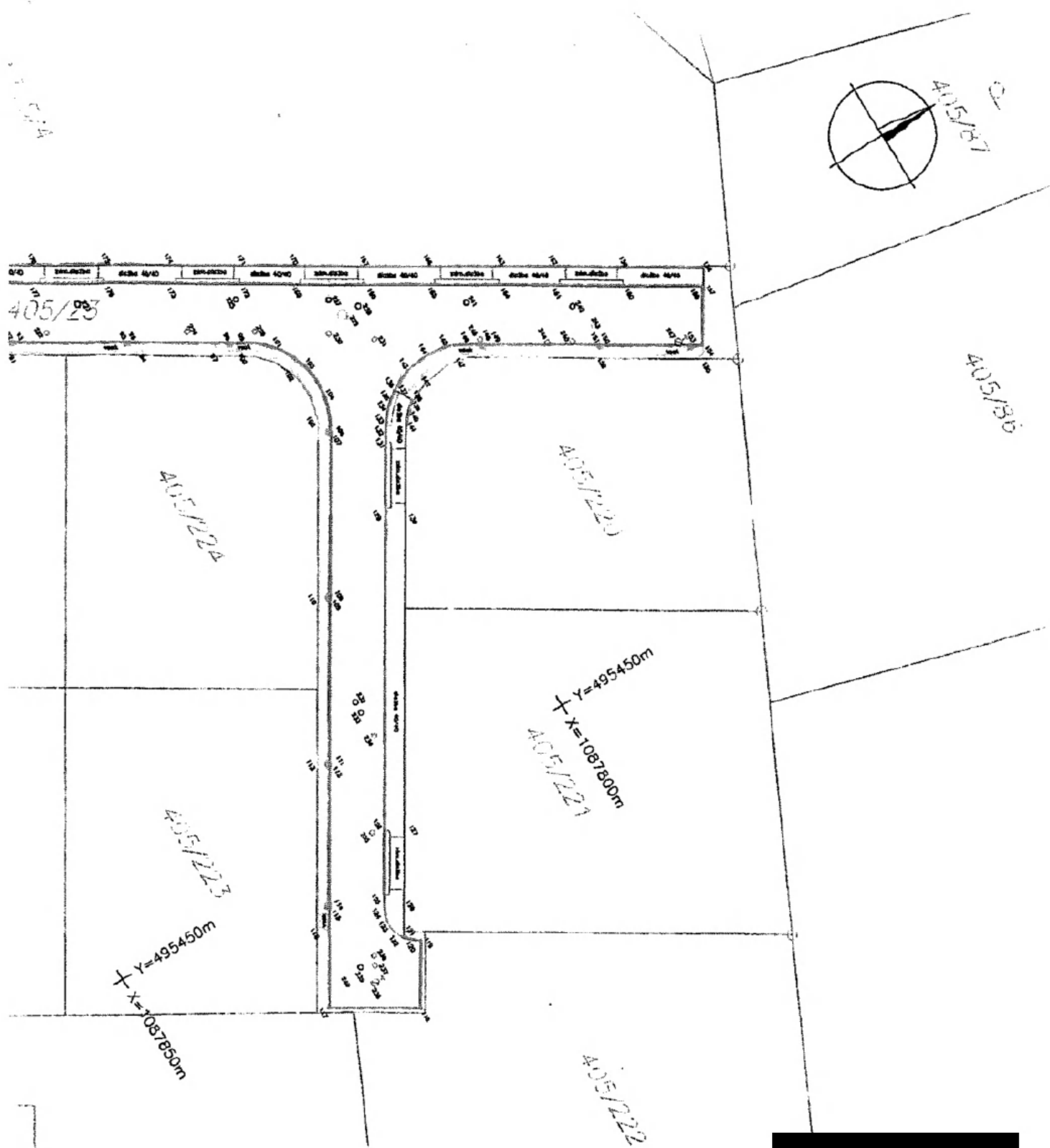
Technická a dopravní infrastruktura RD Opava Kateřinky, ul. Holasická
SO 01.100.00 Komunikace, Chodník

SEZNAM SČUŘADNIC				
=====				
CB	Y	X	Z	kód

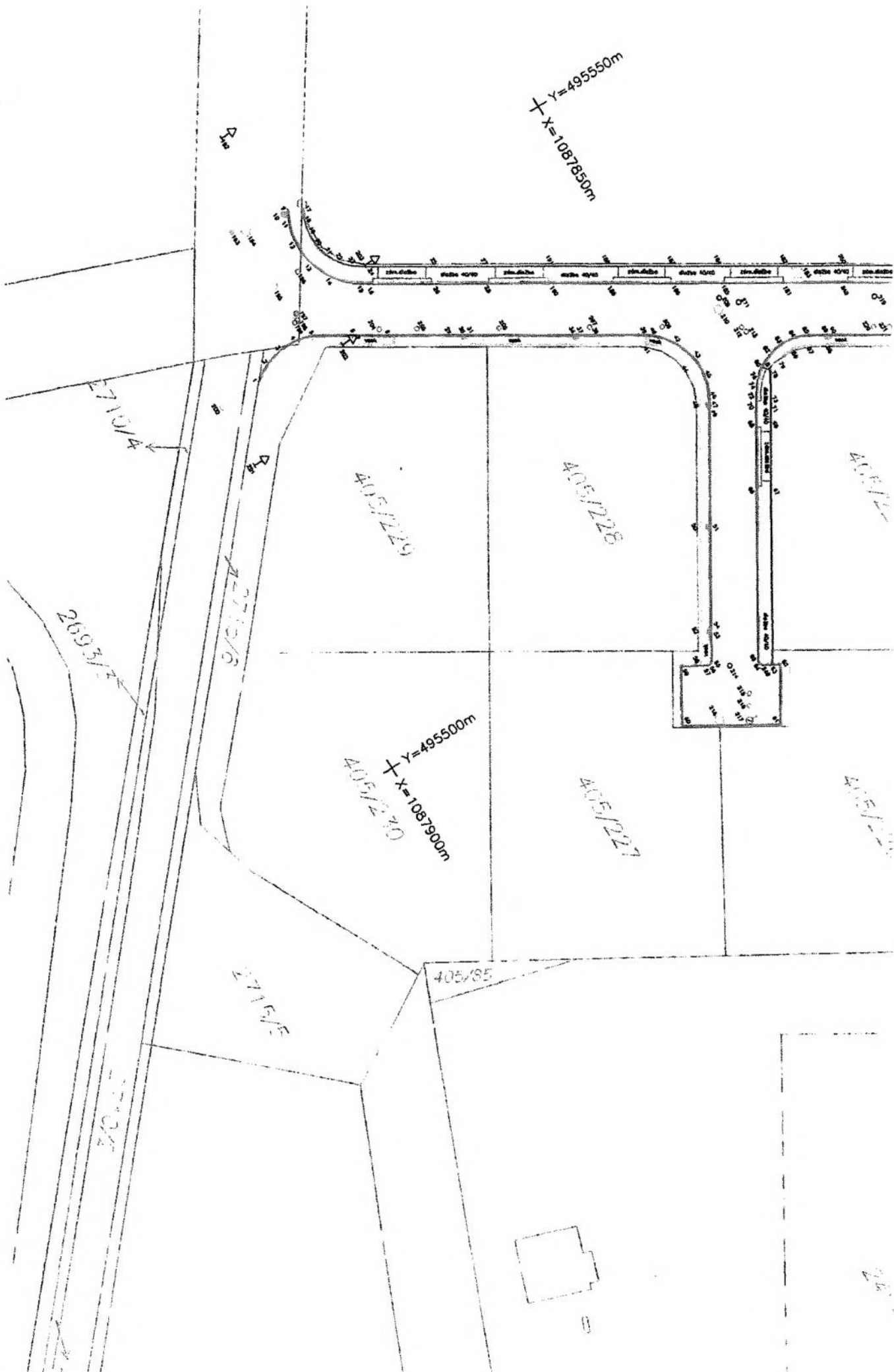
1	495541.55	1087890.35	247.76	obrubník
2	495542.58	1087888.61	247.75	obrubník
3	495543.04	1087886.78	247.76	obrubník
4	495543.07	1087884.94	247.77	obrubník
5	495542.60	1087883.05	247.78	obrubník
6	495540.16	1087879.39	247.89	vsakový obrubník
7	495540.07	1087878.96	247.77	obrubník
8	495538.48	1087876.42	247.75	obrubník
9	495555.15	1087878.13	247.78	obrubník
10	495554.85	1087878.82	247.76	kan.vpust
11	495554.36	1087878.55	247.80	obrubník
12	495551.71	1087879.29	247.83	obrubník
13	495548.92	1087878.98	247.85	obrubník
14	495546.83	1087878.05	247.87	obrubník
15	495544.52	1087875.77	247.90	obrubník
16	495543.96	1087874.92	247.91	obrubník
17	495554.25	1087876.77	248.04	obrubník
18	495553.43	1087877.16	247.99	obrubník
19	495552.10	1087877.50	248.05	obrubník
20	495550.60	1087877.56	248.05	obrubník
21	495549.12	1087877.24	248.08	obrubník
22	495547.75	1087876.59	248.08	obrubník
23	495546.61	1087875.63	248.12	obrubník
24	495545.44	1087873.97	248.12	obrubník
25	495541.73	1087868.04	248.05	obrubník
26	495540.25	1087868.97	247.86	obrubník
27	495538.88	1087863.48	248.00	obrubník
28	495537.40	1087864.40	247.79	obrubník
29	495534.76	1087870.48	247.69	obrubník
30	495533.86	1087869.38	247.79	vsakový obrubník
31	495533.80	1087868.95	247.67	obrubník
36	495527.59	1087859.37	247.69	vsakový obrubník
37	495527.52	1087858.95	247.57	obrubník
38	495526.98	1087858.10	247.57	obrubník
39	495523.80	1087853.00	247.52	obrubník
40	495523.19	1087852.21	247.50	obrubník
41	495522.97	1087853.57	247.33	vsak
42	495521.39	1087850.77	247.48	obrubník
43	495519.29	1087849.96	247.46	obrubník
44	495518.51	1087850.84	247.32	vsak
45	495517.01	1087849.87	247.43	obrubník
46	495514.83	1087850.59	247.41	obrubník
47	495514.13	1087851.18	247.53	vsakový obrubník
48	495514.58	1087851.94	247.28	vsak
49	495513.69	1087851.25	247.41	obrubník
50	495503.83	1087858.69	247.33	vsak
51	495503.27	1087857.98	247.52	vsakový obrubník
52	495494.60	1087864.50	247.25	vsak
53	495494.10	1087863.72	247.53	vsakový obrubník
54	495494.36	1087863.37	247.41	obrubník
55	495491.27	1087865.29	247.42	obrubník
56	495491.06	1087865.58	247.44	obrubník
57	495491.11	1087865.97	247.44	obrubník
58	495491.59	1087866.43	247.42	vsak
59	495492.57	1087868.32	247.50	obrubník
60	495487.26	1087871.57	247.54	obrubník
61	495481.77	1087862.66	247.59	obrubník
62	495487.03	1087859.33	247.61	obrubník
63	495487.59	1087859.94	247.68	obrubník
64	495488.24	1087861.07	247.56	obrubník
65	495488.67	1087861.02	247.56	obrubník
66	495503.77	1087851.58	247.56	obrubník
67	495502.99	1087850.31	247.74	obrubník
68	495509.72	1087847.86	247.56	obrubník
69	495508.91	1087846.61	247.74	obrubník
70	495511.41	1087846.81	247.56	obrubník
71	495510.60	1087845.55	247.74	obrubník
72	495512.25	1087846.28	247.56	obrubník

73	495511.47	1087845.02	247.74	obrubník
74	495513.09	1087845.68	247.54	obrubník
76	495513.81	1087844.98	247.53	obrubník
78	495513.61	1087843.71	247.71	obrubník
79	495514.04	1087842.34	247.55	vsak
80	495514.42	1087844.16	247.53	obrubník
81	495514.26	1087844.14	247.63	obrubník
82	495515.01	1087842.76	247.51	obrubník
83	495515.26	1087841.24	247.49	obrubník
84	495515.10	1087839.73	247.49	obrubník
85	495514.55	1087838.28	247.48	obrubník
86	495514.20	1087840.57	247.47	vsak
87	495513.67	1087838.83	247.47	vsak
88	495512.65	1087837.12	247.37	vsak
89	495513.33	1087836.64	247.59	vsakový obrubník
90	495513.27	1087836.22	247.47	obrubník
91	495506.35	1087827.11	247.43	vsak
92	495507.06	1087826.62	247.63	vsakový obrubník
93	495506.99	1087826.20	247.52	obrubník
94	495499.91	1087816.77	247.53	vsak
95	495501.35	1087817.46	247.67	vsakový obrubník
96	495501.27	1087817.02	247.54	obrubník
97	495496.27	1087810.66	247.53	vsak
98	495496.15	1087809.11	247.70	vsakový obrubník
99	495495.61	1087807.95	247.57	obrubník
100	495494.99	1087808.44	247.46	vsak
101	495493.49	1087805.47	247.59	obrubník
102	495490.71	1087805.20	247.61	vsak
103	495490.58	1087803.98	247.59	obrubník
104	495487.30	1087803.81	247.60	obrubník
105	495485.33	1087805.70	247.58	vsak
106	495484.25	1087804.96	247.62	obrubník
107	495483.98	1087805.31	247.73	vsakový obrubník
108	495470.82	1087813.34	247.62	obrubník
109	495470.59	1087813.71	247.73	vsakový obrubník
110	495471.02	1087814.35	247.49	vsak
111	495457.44	1087821.73	247.60	obrubník
112	495457.18	1087822.09	247.71	vsakový obrubník
113	495457.73	1087822.61	247.65	vsak
114	495445.73	1087829.04	247.59	obrubník
115	495445.47	1087829.40	247.70	vsakový obrubník
116	495443.96	1087831.37	247.65	vsak
117	495437.08	1087834.47	247.59	obrubník
118	495432.42	1087827.00	247.83	obrubník
119	495437.98	1087823.53	247.83	obrubník
120	495438.72	1087824.47	247.79	obrubník
121	495439.14	1087824.61	247.89	obrubník
122	495439.83	1087825.15	247.78	obrubník
123	495441.11	1087825.30	247.76	obrubník
124	495442.34	1087824.91	247.74	obrubník
125	495443.21	1087824.39	247.74	obrubník
126	495442.19	1087822.74	247.94	obrubník
127	495448.10	1087819.04	247.95	obrubník
128	495449.15	1087820.67	247.74	obrubník
129	495474.60	1087804.75	247.76	obrubník
130	495473.56	1087803.13	247.96	obrubník
131	495480.55	1087801.04	247.76	obrubník
132	495481.40	1087800.50	247.77	obrubník
133	495482.21	1087799.91	247.76	obrubník
134	495482.97	1087799.23	247.75	obrubník
135	495483.62	1087799.44	247.74	obrubník
136	495484.19	1087797.60	247.74	obrubník
137	495483.91	1087797.77	247.82	obrubník
138	495482.96	1087796.95	247.76	vsak
139	495482.39	1087796.84	247.95	obrubník
140	495481.81	1087797.62	247.96	obrubník
141	495481.12	1087798.34	247.96	obrubník
142	495483.85	1087794.78	247.72	vsak
143	495484.98	1087795.59	247.72	obrubník
144	495485.21	1087793.49	247.71	obrubník
145	495484.87	1087791.36	247.71	obrubník
146	495463.99	1087789.48	247.68	obrubník
147	495483.66	1087790.77	247.69	vsak
148	495483.11	1087788.37	247.80	vsakový obrubník
149	495483.05	1087787.94	247.67	obrubník
150	495477.05	1087778.35	247.70	obrubník
151	495477.11	1087778.76	247.82	vsakový obrubník

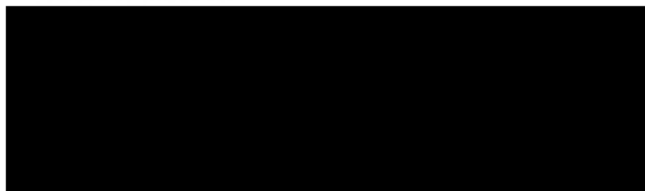
152	495476.40	1087779.15	247.63	vsak
153	495472.45	1087771.31	247.82	vsakový obrubník
154	495472.00	1087770.26	247.71	obrubník
155	495471.05	1087770.70	247.68	vsak
156	495476.64	1087767.37	247.85	obrubník
157	495476.71	1087767.21	247.97	obrubník
158	495478.06	1087766.34	248.06	obrubník
159	495482.06	1087772.66	248.06	obrubník
160	495480.55	1087773.57	247.84	obrubník
161	495484.29	1087779.50	247.83	obrubník
162	495485.77	1087778.59	248.01	obrubník
163	495486.43	1087782.81	248.00	obrubník
164	495486.95	1087783.73	247.81	obrubník
165	495490.68	1087789.68	247.78	obrubník
166	495492.14	1087788.72	247.99	obrubník
167	495495.34	1087793.86	247.99	obrubník
168	495493.85	1087794.77	247.78	obrubník
169	495497.58	1087800.73	247.76	obrubník
170	495499.05	1087799.79	247.93	obrubník
171	495501.71	1087804.00	247.92	obrubník
172	495500.23	1087804.96	247.72	obrubník
173	495503.95	1087810.90	247.70	obrubník
174	495505.42	1087809.93	247.91	obrubník
175	495508.59	1087815.01	247.88	obrubník
176	495507.13	1087815.99	247.68	obrubník
177	495510.84	1087821.93	247.65	obrubník
178	495512.29	1087820.93	247.85	obrubník
179	495514.93	1087825.19	247.85	obrubník
180	495513.49	1087826.19	247.63	obrubník
181	495520.41	1087837.21	247.59	obrubník
182	495521.89	1087836.32	247.80	obrubník
183	495520.74	1087835.82	247.74	"šachta OpavaNet
184	495525.65	1087842.33	247.81	obrubník
185	495524.12	1087843.16	247.59	obrubník
186	495526.77	1087847.40	247.63	obrubník
187	495528.30	1087846.54	247.83	obrubník
188	495532.01	1087852.48	247.86	obrubník
189	495530.48	1087853.35	247.68	obrubník
190	495533.68	1087858.45	247.73	obrubník
191	495535.18	1087857.54	247.92	obrubník
192	495564.99	1087880.22	248.04	dopravní značka
193	495556.26	1087884.49	247.76	kan.vpust'
194	495555.48	1087883.12	247.82	kan.šachta
195	495549.28	1087883.67	247.85	kan.šachta
196	495549.04	1087880.72	247.84	vodovodní šoupě
197	495545.43	1087883.17	247.81	vodovodní šoupě
198	495544.80	1087883.42	247.81	vodovodní šoupě
199	495544.67	1087883.82	247.80	vodovodní šoupě
200	495541.33	1087894.84	247.81	kan.šachta
201	495534.40	1087895.43	247.90	dopravní značka
202	495539.99	1087880.74	247.90	dopravní značka
203	495545.79	1087874.31	248.13	dopravní značka
204	495539.32	1087876.57	247.76	vodovodní šoupě
205	495537.29	1087873.18	247.73	vodovodní šoupě
206	495532.69	1087865.85	247.66	vodovodní šoupě
207	495527.69	1087857.62	247.60	vodovodní šoupě
208	495523.58	1087851.02	247.53	vodovodní šoupě
209	495522.94	1087844.20	247.57	plynové šoupě
210	495521.90	1087844.91	247.55	kan.šachta
211	495521.43	1087842.68	247.55	plynové šoupě
212	495518.95	1087843.81	247.51	vodovodní šoupě
213	495518.31	1087843.66	247.51	vodovodní šoupě
214	495489.80	1087863.86	247.51	plynové šoupě
215	495486.20	1087863.67	247.57	vodovodní šoupě
216	495485.12	1087864.34	247.58	vodovodní šoupě
217	495483.81	1087865.15	247.58	hydrant
218	495485.58	1087867.84	247.57	kan.šachta
219	495514.22	1087830.07	247.60	plynové šoupě
220	495511.53	1087831.87	247.50	vodovodní šoupě
221	495510.66	1087830.48	247.51	vodovodní šoupě
222	495506.22	1087823.40	247.55	vodovodní šoupě
223	495506.95	1087819.41	247.63	plynové šoupě
224	495499.32	1087812.02	247.60	vodovodní šoupě
225	495499.38	1087806.37	247.69	plynové šoupě
226	495495.86	1087806.42	247.61	vodovodní šoupě
227	495494.65	1087798.75	247.72	plynové šoupě
228	495492.61	1087796.61	247.73	plynové šoupě



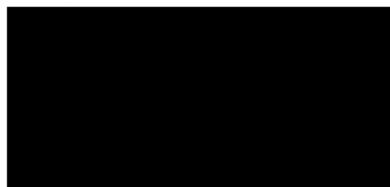
Měřil :		
Obec	Opava Kateřinky	
Kraj	Moravskoslezský	
Investor	Kateřinská odbyt s.r.o., Vrchní 30, 747 05 Opava	
Technická a dopravní infrastruktura RD Opava Kateřinky, ul. Holasická SO 01.100.00 Komunikace, Chodník		Slezská 426/21 747 05 Opava – Malé Hoštice IČO: 72997273, Tel.: 737 720 112 ZEMĚMĚŘICKÁ ČINNOST
Situace skutečného provedení		Datum červenec 2021
		Souř. systém S – JTSK
		Výšk. systém Bpv
		Měřítko 1:500
		Č. výkresu 1



Dodavatel :



Odběratel :



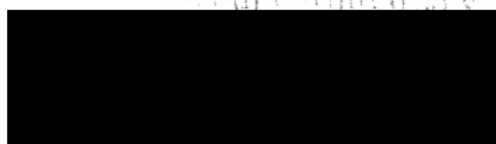
TECHNICKÁ ZPRÁVA

Zakázka číslo : 48b/2020

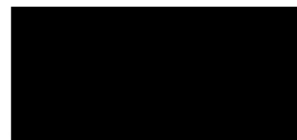
Opava-Kateřinky, ulice Holasická

Zasakovací kanalizace k nové komunikaci a novým pozemkům.

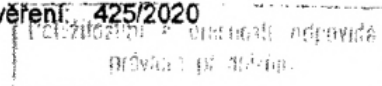
Zaměření skutečného provedení stavby



Dne: 2.10.2020



Kontroloval:
Dne: 9.10.2020
Číslo ověření: 425/2020



1. Základní údaje:

Číslo zakázky: 48b/2020
Lokalita: **Opava-Kateřinky**
Objekt: **Zasakovací kanalizace k nové komunikace a novým pozemkům na ulici Holasické.**
Okres: Opava
Kat.území: Kateřinky u Opavy
Souř.system: JTSK
Výšk.system: Bpv

2. Bodové pole:

Měření bylo připojeno na bod ZHB č. 92724-231, body PBPP č. 00000-1184, 00000-1195, 00000-1196 a podrobné body katastrální mapy č. 00793-57, 00793-74.
Výškově na nivelační bod č. MS-068-207.

3. Polohové měření:

Z předem zřízeného volného stanoviska č. 4001 a rajonů č. 4002 - 4005 byla, totální stanicí PENTAX V-227N, zaměřena nová síť splaškové kanalizace k novým pozemkům na ulici Holasické v Opavě-Kateřinkách. Tato nová síť je tvořena jednou novou hlavní stokou (PVC-U drenážní perforovaná DN200) a dvěma novými bočními stokami (PVC-U drenážní perforovaná DN200). Mezi novou přepadovou šachtou a napojením na veřejnou kanalizaci je použit materiál K2 DN300. Po výpočtu souřadnic a výšek podrobných bodů byl vyhotoven výkres zaměření, doplněný zákresem digitální katastrální mapy v potřebném rozsahu. Vedení bylo měřeno před záhozem.

4. Výškové měření:

Výšky podrobných bodů a rajonů č. 4002 - 4005 byly určeny trigonometricky, současně s měřením polohovým, výška volného č. 4001 byla určena metodou trigonometrické nivelace ze středu, uzavřeným nivelačním pořadem. Výšky podrobných bodů jsou výškami na dnech potrubí a šachet.

5. Zpracování:

Zpracováno na PC programem GEUS v.18 a MicroStation V8 dle směrnice SmVaK v měřítku 1:500.

6. Délky

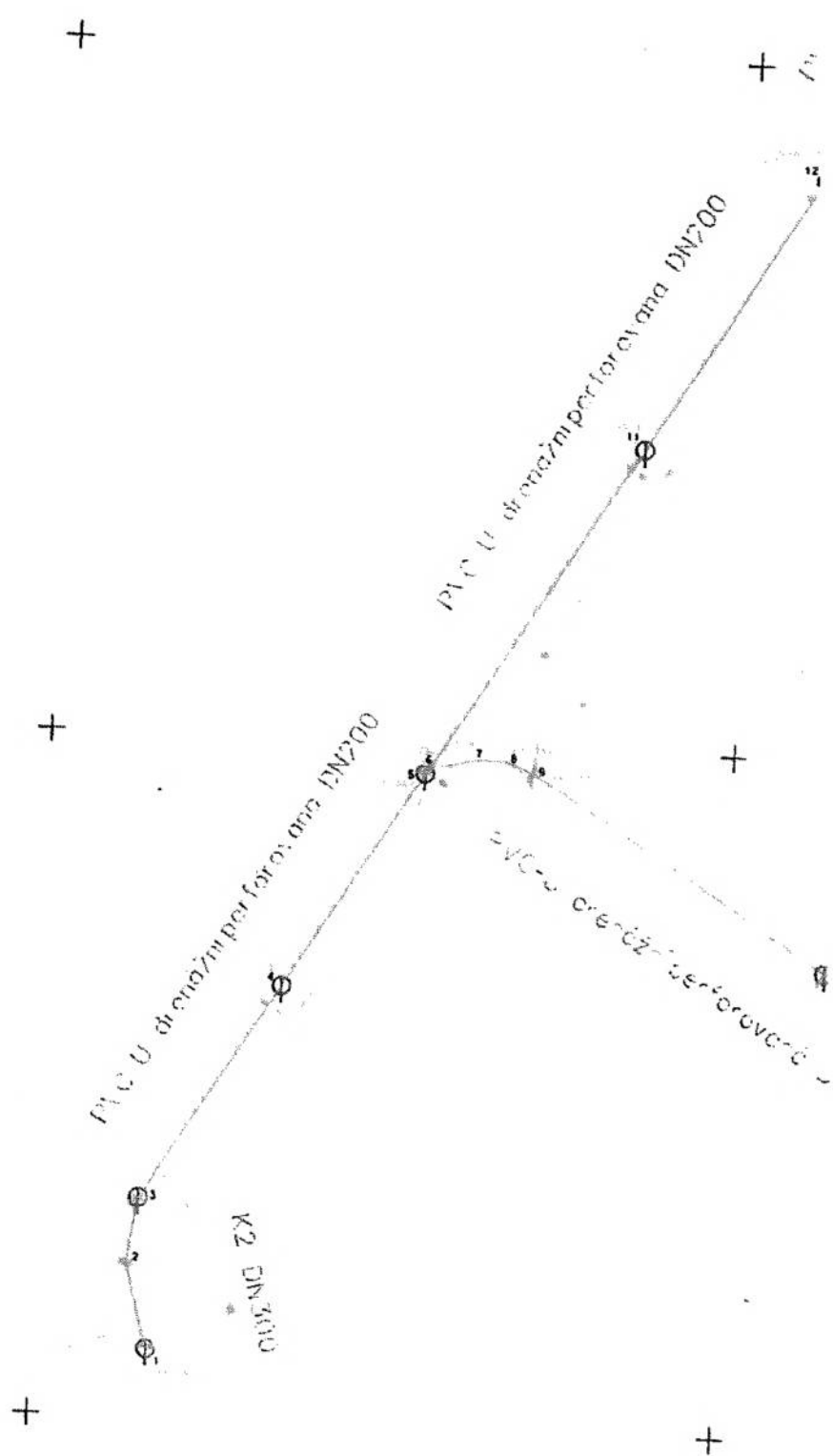
Napojení na veřejnou kanalizaci:	K2 DN300	11,23 m
Stoka A:	PVC-U drenážní perforovaná DN200	130,59 m
Stoka A-1:	PVC-U drenážní perforovaná DN200	33,79 m
Stoka A-2:	PVC-U drenážní perforovaná DN200	57,51 m

7. Výsledný elaborát:

1. Technická zpráva
2. Seznam souřadnic
3. Měřický náčrt 1 : 500
4. CD se soubory KateRosKN.dgn, KateRosKD.dgn, KateRosKD.txt, KateRosKD.doc

V Opavě 2.10.2020

#číslo stavby:
#název stavby: Zasakovací kanalizace k nové komunikaci a novým pozemkům,
Opava-Kateřinky, ulice Holasická
#zhotovitel stavby: Rosis s.r.o., Filípkova 1685/25, 747 05 Opava 5
#zhotovitel zaměření: Michal Černožorský - GEOMAB, Na Spojce 229/4, 747 70 Opava-Komárov
#zodpovědný geodet: Ing. Dagmar Grygarová
#tel.: 728 507 468
#datum zhotovení zaměření: 2.10.2020
#název souboru: KateRosKD.dgn
#Seznam souřadnic podrobných bodů vodovodní sítě v S-JTSK a jejich výšek v Bpv
#Stoka A
#č.b. kód X Y Z1 Z2 Poznámka
00001 KD725 -495541.46 -1087894.92 247.87 245.61 #šachta kanalizační-geo.
00002 KD471 -495543.05 -1087888.74 245.76 #lomový bod-geo.
00003 KD725 -495542.37 -1087883.94 245.80 #šachta kanalizační-geo.
00004 KD725 -495532.50 -1087868.14 245.85 #šachta kanalizační-geo.
00005 KD725 -495522.61 -1087852.15 245.88 #šachta kanalizační-geo.
00011 KD725 -495507.45 -1087828.04 245.91 #šachta kanalizační-geo.
00012 KD725 -495494.93 -1087808.00 246.13 #šachta kanalizační-geo.
00019 KD725 -495473.10 -1087773.24 246.29 #šachta kanalizační-geo.
#Stoka A-1
#č.b. kód X Y Z1 Z2 Poznámka
00006 KD471 -495522.36 -1087851.75 245.89 #lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
00007 KD471 -495518.71 -1087850.95 245.90 #lomový bod-geo.
00008 KD471 -495516.61 -1087851.07 245.92 #lomový bod-geo.
00009 KD471 -495514.71 -1087851.83 245.93 #lomový bod-geo.
00010 KD725 -495492.74 -1087865.56 245.99 #šachta kanalizační-geo.
#Stoka A-2
#č.b. kód X Y Z1 Z2 Poznámka
00013 KD471 -495493.66 -1087805.97 246.14 #lomový bod-geo.-napojení na Stoku S
00014 KD471 -495490.50 -1087804.54 246.15 #lomový bod-geo.
00015 KD471 -495488.04 -1087804.30 246.15 #lomový bod-geo.
00016 KD471 -495485.34 -1087804.84 246.16 #lomový bod-geo.
00017 KD725 -495458.81 -1087821.39 246.20 #šachta kanalizační-geo.
00018 KD725 -495443.97 -1087830.76 246.27 #šachta kanalizační-geo.



(Signature)

19

5 16

SVC-u creciz performare 01/200

⊕

15

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Název akce : Technická a dopravní infrastruktura RD
Opava Kateřinky, ul. Holasická

Objekt: SO-06 Veřejné osvětlení

Objednatel : Kateřinská odbyt s.r.o., Vrchní 30, 747 05 Opava

Místo akce : Opava Kateřinky

Souř. systém : JTSK

Výš. systém: Bpv

Použité přístroje: SOKKIA iX503 (v.č. UR005145) v robotizovaném módu s přijímačem SOKKIA RC-PR5A (v.č. VK2167), kontroler Allegro 2 (v.č. 223516). K registraci měření byl použit software SurvCE verze 6.08 9/28/20. Připojení do JTSK a Bpv metodou GNNS přijímačem Stonex S9i (v.č. 940111701013RP) se software Stonex SurvCE verze 6.01. 9/24/18. K výpočtu použit software Kokeš 15.21.

Zpráva: Zaměření veřejného osvětlení " Technické a dopravní infrastruktury RD Opava - Kateřinky, ul. Holasická" proběhlo v době od 25.6. do 27.7.2021. Byla zaměřena kabelová trasa uložená v chrániče kopoflex a lampy VO. Z měřených dat byla vyhotovena situace v M 1:500 vložená do aktuální katastrální mapy a situace komunikace. Délka kabelové trasy CYKY-J 5x16 mm² je 238 m.

Polohové měření: trigonometricky, souřadnice bodů polohopisu byly určeny polární metodou.

-dosažené odchylky při měření : měření odpovídá 3. třídě přesnosti. Nebyly překročeny mezní odchylky v rámci 3. třídy přesnosti.

Výškové měření: provedeno tachymetricky současně s měřením polohopisným.

- dosažené odchylky : 0,01m (mezní 0,02m). Nebyly překročeny mezní odchylky v rámci 3. třídy přesnosti.

Měření provedeno dle ČSN 730212, 730420-1, 730420-2, 732150

Zaměření předáno 4x tiskem, 1x CD

Přílohy : Situace skutečného provedení
SS SO-06 Veřejné osvětlení

V Malých Hořticích 30.07.2021

Robert GRYGARČÍK
ZEMĚMĚŘICKÁ ČINNOST
737 720 112, Slezská 426/21

datum: 30.07.2021

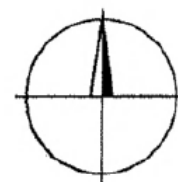
Technická a dopravní infrastruktura RD Opava Kateřinky, ul. Holasická
SO-06 Veřejné osvětlení

SEZNAM SOUŘADNIC

CB	Y	X	Z	kód
1	495538.385	1087890.430	247.592	trasa VO
2	495539.304	1087888.891	247.525	trasa VO
3	495539.780	1087887.580	247.150	trasa VO
4	495541.910	1087885.610	247.150	trasa VO
5	495547.450	1087878.350	247.230	trasa VO
6	495545.220	1087874.190	247.550	trasa VO
7	495540.330	1087865.680	247.550	trasa VO
8	495534.230	1087856.120	247.390	trasa VO
9	495533.692	1087855.431	247.815	lampa
10	495533.220	1087854.650	247.430	trasa VO
11	495526.440	1087844.070	247.350	trasa VO
12	495521.150	1087835.450	247.370	trasa VO
13	495520.671	1087834.484	247.739	lampa
14	495521.070	1087835.490	247.370	trasa VO
15	495522.610	1087838.030	247.290	trasa VO
16	495514.210	1087843.350	246.870	trasa VO
17	495506.930	1087847.860	247.050	trasa VO
18	495499.870	1087852.320	246.990	trasa VO
19	495494.049	1087856.045	247.689	lampa
20	495520.320	1087834.020	247.360	trasa VO
21	495514.010	1087824.210	247.340	trasa VO
22	495507.380	1087813.750	247.360	trasa VO
23	495507.544	1087813.489	247.817	lampa
24	495506.920	1087812.840	247.380	trasa VO
25	495500.490	1087802.770	247.340	trasa VO
26	495494.740	1087792.990	247.450	trasa VO
27	495494.187	1087792.182	247.922	lampa
28	495493.390	1087791.140	247.400	trasa VO
29	495486.590	1087780.760	247.420	trasa VO
30	495482.090	1087773.690	247.400	trasa VO
31	495478.590	1087767.520	247.210	trasa VO
32	495478.428	1087767.080	248.001	lampa
33	495493.480	1087791.490	247.300	trasa VO
34	495486.040	1087796.060	246.880	trasa VO
35	495480.550	1087799.430	247.460	trasa VO
36	495472.130	1087804.690	247.430	trasa VO
37	495471.421	1087804.582	247.901	lampa
38	495471.000	1087805.290	247.420	trasa VO
39	495465.310	1087809.100	247.360	trasa VO
40	495460.010	1087812.280	247.300	trasa VO
41	495454.600	1087815.600	247.400	trasa VO
42	495449.190	1087818.830	247.460	trasa VO
43	495448.859	1087818.698	247.891	lampa

Robert GRYGARČIK
ZEMĚMĚŘICKÁ ČINNOST
S 737 720 112, Slezská 426/21
747 05 Opava - Malá Hořovice

405/1



Y=495450m
X=1087800m

405/221

Y=495400m
X=1087800m

405/222

Y=495450m
X=1087850m

405/223

Y=495400m
X=1087850m

2452

2453

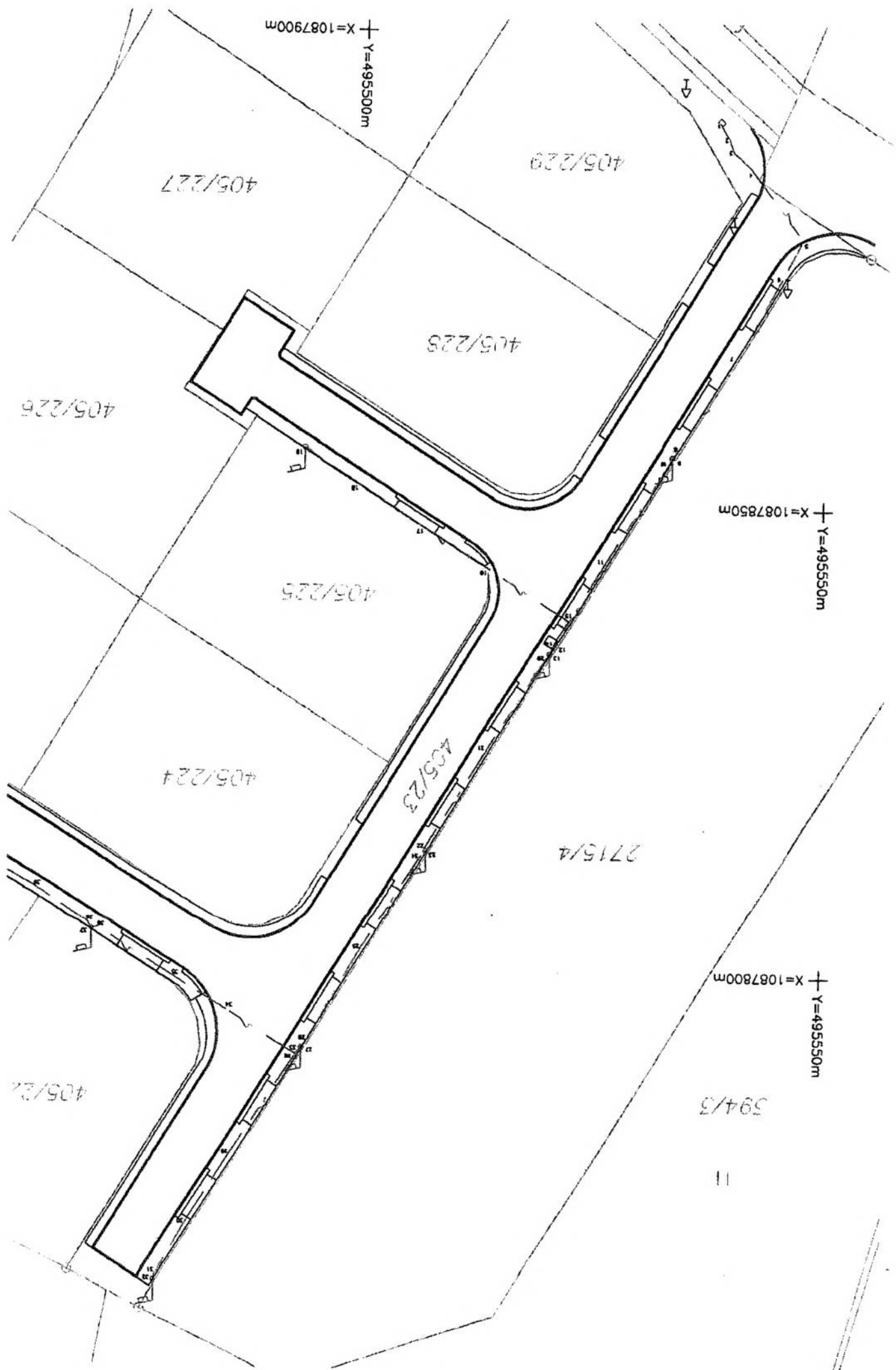
Měřil :		Vyhotovil :	
Obec	Opava Kateřinky		
Kraj	Moravskoslezský		
Investor	Kateřinská odbyt s.r.o., Vrchní 30, 747 05 Opava		

*Technická a dopravní infrastruktura RD
Opava Kateřinky, ul. Holasická
SO-06 Veřejné osvětlení*

Situace skutečného provedení

747 05 Opava-Malé Hoštice
IČO:72997273,Tel.:737 720 112
ZEMĚMĚŘICKÁ ČINNOST

Datum	červenec 2021
Souř.systém	S-JTSK
Výšk.systém	Bpv
Měřítko	1:500
Č. výkresu	1



Dodavatel :

Odběratel :

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Zakázka číslo : 48a/2020

Opava-Kateřinky, ulice Holasická

Splašková kanalizace k novým pozemkům.

Zaměření skutečného provedení stavby

Vyhotovil
Dne:

2.10.2020

Kontroloval:
Dne:

9.10.2020

Číslo ověření:

425/2020

Kateřinky v přesnosti odpovídá
právní předpisům

1. Základní údaje:

Číslo zakázky: 48a/2020
Lokalita: Opava-Kateřinky
Objekt: Splašková kanalizace k novým pozemkům na ulici Holasické.
Okres: Opava
Kat.území: Kateřinky u Opavy
Souř.system: JTSK
Výšk.system: Bpv

2. Bodové pole:

Měření bylo připojeno na bod ZHB č. 92724-231, body PBPP č. 00000-1184, 00000-1195, 00000-1196 a podrobné body katastrální mapy č. 00793-57, 00793-74.
Výškově na nivační bod č. MS-068-207.

3. Polohové měření:

Z předem zřízeného volného stanoviska č. 4001 a raonů č. 4002 - 4005 byla, totální stanicí PENTAX V-227N, zaměřena nová síť splaškové kanalizace k novým pozemkům na ulici Holasické v Opavě-Kateřinkách. Tato nová síť je tvořena jednou novou hlavní stokou (KG DN250), dvěma novými bočními stokami (KG DN250) a jednadvaceti novými přípojkami (KG DN150). Po výpočtu souřadnic a výšek podrobných bodů byl vyhotoven výkres zaměření, doplněný zákresem digitální katastrální mapy v potřebném rozsahu. Vedení bylo měřeno před záhozem.

4. Výškové měření:

Výšky podrobných bodů a raonů č. 4002 - 4005 byly určeny trigonometricky, současně s měřením polohovým, výška volného č. 4001 byla určena metodou trigonometrické nivelace ze středu, uzavřeným nivačním pořadem. Výšky podrobných bodů jsou výškami na dnech potrubí a šachet.

5. Zpracování:

Zpracováno na PC programem GEUS v.18 a MicroStation V8 dle směrnice SmVaK v měřítku 1:500.

6. Délky

Stoka A:	KG DN250	126,61 m
Stoka A-1:	KG DN250	42,42 m
Stoka A-2:	KG DN250	62,49 m
Přípojka č.1:	KG DN150	4,27 m
Přípojka č.2:	KG DN150	6,12 m
Přípojka č.3:	KG DN150	6,25 m
Přípojka č.4:	KG DN150	4,19 m
Přípojka č.5:	KG DN150	6,17 m
Přípojka č.6:	KG DN150	6,30 m
Přípojka č.7:	KG DN150	4,40 m
Přípojka č.8:	KG DN150	6,20 m
Přípojka č.9:	KG DN150	6,11 m
Přípojka č.10:	KG DN150	4,42 m
Přípojka č.11:	KG DN150	6,09 m
Přípojka č.12:	KG DN150	6,11 m
Přípojka č.13:	KG DN150	6,22 m
Přípojka č.14:	KG DN150	4,20 m
Přípojka č.15:	KG DN150	6,33 m
Přípojka č.16:	KG DN150	6,95 m
Přípojka č.17:	KG DN150	7,87 m
Přípojka č.18:	KG DN150	7,35 m
Přípojka č.19:	KG DN150	2,83 m
Přípojka č.20:	KG DN150	3,57 m
Přípojka č.21:	KG DN150	8,61 m

7. Výsledný elaborát:

1. Technická zpráva
2. Seznam souřadnic
3. Měřický náčrt 1 : 500
4. CD se soubory KateRosKN.dgn, KateRosKS.dgn, KateRosKS.brt, KateRosKS.doc

V Opavě 2.10.2020

#číslo stavby:
 #název stavby: Splašková kanalizace k novým pozemkům, Opava-Kateřinky, ulice Holasická
 #zhotovitel stavby: Rosis s.r.o., Filipkova 1685/25, 747 05 Opava 5
 #zhotovitel zaměření: Michal Černohorský - GECMAB, Na Spojce 229/4, 747 70 Opava-Komárov
 #zodpovědný geodet: Ing. Dagmar Grygarová
 #tel.: 728 507 468
 #datum zhotovení zaměření: 2.10.2020
 #název souboru: KateRosKS.dgn
 #Seznam souřadnic podrobných bodů vodovodní sítě v S-JTSK a jejich výšek v Bpv

#Stoka A	#č.b.	kód	X	Y	Z1	Z2	Poznámka
	00001	KS725	-495549.37	-1087883.65	247.91	243.37	#šachta kanalizační-geo.
	00002	KS725	-495543.23	-1087879.41		245.21	#šachta kanalizační-geo.
	00003	KS725	-495521.71	-1087845.12		245.51	#šachta kanalizační-geo.
	00004	KS725	-495492.67	-1087798.57		245.88	#šachta kanalizační-geo.
	00005	KS725	-495479.67	-1087778.64		246.05	#šachta kanalizační-geo.
#Stoka A-1							
	00005	KS725	-495479.67	-1087778.64	21	246.05	#šachta kanalizační-geo.
	00006	KS725	-495485.69	-1087867.52		245.94	#šachta kanalizační-geo.
#Stoka A-2							
	00005	KS725	-495479.67	-1087778.64	21	246.05	#šachta kanalizační-geo.
	00007	KS725	-495439.75	-1087831.81		246.14	#šachta kanalizační-geo.
#Přípojka č.1							
	00008	KS471	-495541.14	-1087876.09	21	245.24	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
	00009	KS471	-495540.61	-1087875.97		245.29	#lomový bod-geo.
	00010	KS725	-495537.45	-1087877.95		245.67	#šachta kanalizační-geo.
#Přípojka č.2							
	00011	KS471	-495539.53	-1087873.51	21	245.26	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
	00012	KS471	-495539.65	-1087872.97		245.30	#lomový bod-geo.
	00013	KS725	-495544.36	-1087870.01		245.83	#šachta kanalizační-geo.
#Přípojka č.3							
	00014	KS471	-495534.28	-1087865.15	21	245.33	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
	00015	KS471	-495534.40	-1087864.61		245.38	#lomový bod-geo.
	00016	KS725	-495539.22	-1087861.58		245.75	#šachta kanalizační-geo.
#Přípojka č.4							
	00017	KS471	-495529.42	-1087857.40	21	245.40	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
	00018	KS471	-495528.87	-1087857.28		245.44	#lomový bod-geo.
	00019	KS725	-495525.80	-1087859.21		245.65	#šachta kanalizační-geo.
#Přípojka č.5							
	00020	KS471	-495525.69	-1087851.47	21	245.45	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
	00021	KS471	-495525.81	-1087850.93		245.48	#lomový bod-geo.
	00022	KS725	-495530.57	-1087847.94		245.62	#šachta kanalizační-geo.
#Přípojka č.6							
	00023	KS471	-495520.97	-1087843.93	21	245.53	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
	00024	KS471	-495521.08	-1087843.39		245.56	#lomový bod-geo.
	00025	KS725	-495525.97	-1087840.37		245.63	#šachta kanalizační-geo.
#Přípojka č.7							
	00026	KS471	-495513.38	-1087831.77	21	245.61	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
	00027	KS471	-495512.83	-1087831.65		245.65	#lomový bod-geo.
	00028	KS725	-495509.57	-1087833.68		245.77	#šachta kanalizační-geo.
#Přípojka č.8							
	00029	KS471	-495512.55	-1087830.44	21	245.63	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
	00030	KS471	-495512.65	-1087829.97		245.68	#lomový bod-geo.
	00031	KS725	-495517.46	-1087826.87		245.85	#šachta kanalizační-geo.
#Přípojka č.9							
	00032	KS471	-495507.52	-1087822.37	21	245.69	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
	00033	KS471	-495507.68	-1087821.85		245.75	#lomový bod-geo.
	00034	KS725	-495512.44	-1087818.96		245.99	#šachta kanalizační-geo.
#Přípojka č.10							
	00035	KS471	-495501.14	-1087812.14	21	245.77	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
	00036	KS471	-495500.59	-1087812.02		245.82	#lomový bod-geo.
	00037	KS725	-495497.32	-1087814.06		245.94	#šachta kanalizační-geo.
#Přípojka č.11							
	00038	KS471	-495497.69	-1087806.62	21	245.81	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
	00039	KS471	-495497.79	-1087806.18		245.86	#lomový bod-geo.
	00040	KS725	-495502.60	-1087803.24		246.18	#šachta kanalizační-geo.
#Přípojka č.12							
	00041	KS471	-495493.21	-1087799.44	21	245.83	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A

00042	KS471	-495493.30	-1087799.03			245.85	#lomový bod-geo.
00043	KS725	-495498.14	-1087796.03			246.09	#šachta kanalizační-geo.
#Připojka č.13							
#č.b.	kód	X	Y	Z1	Z2		Poznámka
00044	KS471	-495485.80	-1087788.04			245.98	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
00045	KS471	-495485.89	-1087787.61			246.05	#lomový bod-geo.
00046	KS725	-495490.78	-1087784.53			246.16	#šachta kanalizační-geo.
#Připojka č.14							
#č.b.	kód	X	Y	Z1	Z2		Poznámka
00047	KS471	-495481.65	-1087781.67			246.01	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
00048	KS471	-495481.08	-1087781.55			246.05	#lomový bod-geo.
00049	KS725	-495478.23	-1087783.77			246.14	#šachta kanalizační-geo.
#Připojka č.15							
#č.b.	kód	X	Y	Z1	Z2		Poznámka
00050	KS471	-495480.26	-1087779.55			246.02	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A
00051	KS471	-495480.37	-1087779.06			246.06	#lomový bod-geo.
00052	KS725	-495485.35	-1087776.04			246.15	#šachta kanalizační-geo.
#Připojka č.16							
#č.b.	kód	X	Y	Z1	Z2		Poznámka
00053	KS471	-495487.04	-1087866.68			245.92	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A-1
00054	KS471	-495486.93	-1087867.15			245.96	#lomový bod-geo.
00055	KS725	-495490.68	-1087872.42			246.06	#šachta kanalizační-geo.
#Připojka č.17							
#č.b.	kód	X	Y	Z1	Z2		Poznámka
00056	KS725	-495485.69	-1087867.52			245.94	#šachta kanalizační-geo.
00056	KS725	-495481.44	-1087860.90			246.00	#šachta kanalizační-geo.
#Připojka č.18							
#č.b.	kód	X	Y	Z1	Z2		Poznámka
00057	KS471	-495460.19	-1087818.97			246.02	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A-2
00058	KS471	-495459.72	-1087818.85			246.04	#lomový bod-geo.
00059	KS725	-495455.83	-1087813.19			246.10	#šachta kanalizační-geo.
#Připojka č.19							
#č.b.	kód	X	Y	Z1	Z2		Poznámka
00060	KS471	-495450.94	-1087824.78			246.06	#lomový bod-geo.-napojení na Stoku A-2
00061	KS471	-495450.83	-1087825.24			246.09	#lomový bod-geo.
00062	KS725	-495451.72	-1087827.42			246.14	#šachta kanalizační-geo.
#Připojka č.20							
#č.b.	kód	X	Y	Z1	Z2		Poznámka
00067	KS725	-495439.75	-1087831.81			246.14	#šachta kanalizační-geo.
00065	KS471	-495438.77	-1087831.73			246.16	#lomový bod-geo.
00066	KS725	-495436.63	-1087833.18			246.20	#šachta kanalizační-geo.
#Připojka č.21							
#č.b.	kód	X	Y	Z1	Z2		Poznámka
00063	KS471	-495439.13	-1087831.76			246.15	#lomový bod-geo.-napojení na Připojku č.20
00064	KS725	-495434.56	-1087824.46			246.19	#šachta kanalizační-geo.

P15: KG DN1

P13: KG DN150

P12: KG DN150

P11: KG DN150

P9: KG DN150

P8: KG DN150

P6: KG DN150

P5: KG DN150

P3: KG DN150

P2: KG DN150

P1: KG DN150

P4: KG DN150

Stoko A: KG DN250

Stoko A-1: KG DN250

P16: KG DN150

Stoka A: KG DN2500
P14: KG DN150

Stoka A-2: KG DN250

P18: KG DN150

P19: KG DN150

P21: KG DN150

P20: KG DN150

P17: KG DN150



Technická zpráva

Zaměření skutečného provedení stavby – vodovodní řad a přípojky

Opava, Kateřinky - ul. Holasická, parc.č.405/23

Vodovodní řad

Měřické práce

Zaměření skutečného stavu a jeho zobrazení bylo provedeno dle standardních technických podmínek pro zaměření skutečného stavu vodovodu. Geodetické zaměření bylo provedeno před záhozem v součinnosti s objednatelem prací dne 12. března 2021.

Zaměření podrobných bodů bylo provedeno metodou GNSS - RTK s připojením na síť referenčních stanic Trimble VRS Now. Obsahem měření byla rovněž všechna technická zařízení vodovodu, vybrané dokončené kanalizační šachty pro doplnění a upřesnění obsahu polohopisu. Kromě geodetického měření bylo provedeno i zaměření formou stavebních kót od jednoznačně identifikovatelných předmětů, převážně poklopů šachet a lamp na ulici Holasická. V době měření byly prováděny terénní úpravy, výška terénu v seznamu souřadnic z1 není uvedena. Projekt určuje hodnotu krytí 1,30m nad výškou potrubí vodovodního řadu.

Pomůcky: GNSS Trimble R2, fw: 5.22, vyr. č.: 5703S05603

Přesnost podrobných bodů: směrodatná souřadnicová odchylka $\sigma_{xy} = 0.03m$
směrodatná výšková odchylka $\sigma_H = 0.05m$

Kancelářské zpracování

Výsledky měřických prací (reambulace polohopisu) byly zpracovány v systému JTSK. Výšky bodů byly určeny v systému Bpv. Na základě nového měření byly vyhotoveny mapové podklady 1 : 500 v prostředí systému MicroStation. Do těchto podkladů byl konstruován průběh vodovodního řadu a přípojek ze souřadnic JTSK. Dle technických podmínek byl průběh vodovodu a přípojek okótován od poklopů kanalizačních šachet, vyznačena čísla bodů geodetického zaměření a veškeré prvky technického zařízení sítě.

Rozsah zaměření:

Obec, ulice	Úsek	Šikmá délka dle dimenzí (m)			
		PE100RC D110	PE100RC D90	PE100RC D63	PE100RC D32
Opava, Holasická VĚTEV 1	hlavní řad	132,85			
Opava, Holasická VĚTEV 2	hlavní řad		61,95		
Opava, Holasická VĚTEV 3	hlavní řad			40,90	
Přípojka č.1, parc.č.405/229	přípojka				2,60
Přípojka č.2, parc.č.2715/4	přípojka				7,65
Přípojka č.3, parc.č.2715/4	přípojka				7,70
Přípojka č.4, parc.č.405/228	přípojka				2,55
Přípojka č.5, parc.č.2715/4	přípojka				7,70
Přípojka č.6, parc.č.2715/4	přípojka				7,90
Přípojka č.7, parc.č.405/225	přípojka				2,90
Přípojka č.8, parc.č.2715/4	přípojka				7,95
Přípojka č.9, parc.č.2715/4	přípojka				7,60
Přípojka č.10, parc.č.405/224	přípojka				2,90
Přípojka č.11, parc.č.2715/4	přípojka				7,50
Přípojka č.12, parc.č.2715/4	přípojka				7,85
Přípojka č.13, parc.č.2715/4	přípojka				8,35
Přípojka č.14, parc.č.405/220	přípojka				2,60
Přípojka č.15, parc.č.2715/4	přípojka				8,35
Přípojka č.16, parc.č.405/227	přípojka				8,95
Přípojka č.17, parc.č.405/228	přípojka				5,30
Přípojka č.18, parc.č.405/221	přípojka				4,05
Přípojka č.19, parc.č.405/223	přípojka				6,15
Přípojka č.20, parc.č.405/38	přípojka				10,10
Přípojka č.21, parc.č.405/222	přípojka				6,10
Přípojka č.23, parc.č.405/230	přípojka				3,40
CELKEM DLE DIMENZÍ		132,85	61,95	40,90	131,85

Obsah elaborátu:

1. Technická zpráva	3x
2. Tisk průběhu tras vodovodu 1:500	3x
3. Seznam souřadnic a výšek trasy	3x
4. CD	1x

Opava, 08. dubna 2021



ZAMĚŘIL	VYHOTOVIL	KONTROLOVAL	Zhotovitel	
			GEOS SILESIA Bochenkova 24, 746 01 Opava IČO:	
ZPRACOVÁNO SYSTÉMEM MICROSTATION				
OBJEDNATEL: Kateřinská odbyt s.r.o., Vrchní 86/30, Opava 747 05				
Opava, Kateřinky ul. Holasická, parc.č.405/23 Vodovodní řad			FORMÁT	2x1,5A4
			DATUM	duben 2021
			ČÍSLO SMLOUVY	-
			SOUŘ. SYSTÉM	ITSK
			VÝŠK. SYSTÉM	Bpv
ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY			MĚŘÍTKO 1:500	Č. VÝKRESU

#číslo stavby: SO
#název stavby: Opava, ul. Holasická, vodovodní řád
#objednatel stavby: Kateřinská odbyt s.r.o., Vrchní 86/30, 747 05 Opava
#zhotovitel zaměření: GEOS SILEZIA s.r.o., Bochenkova 24, 746 01 Opava
#zodpovědný geodet: XXXXXXXXXX
#tel.: XXXXXXXXXX
#datum zhotovení zaměření: duben 2021
#název souboru: Op_Holasická_vp.dgn

Seznam souřadnic podrobných bodů osy trasy vodovodního řádu v S-JTSK a jejich výšek v Bpv.

#č.b.	kód	Y	X	Z1	Z2	POZNÁMKA
C0001	VP011	495542.310	1087880.340		246.51	#hlavní řád
C0002	VP011	495542.170	1087880.120		246.54	#hlavní řád lom
C0003	VP011	495541.470	1087879.940		246.59	#hlavní řád lom
C0004	VP431	495539.350	1087876.520		246.54	#přípojkové šoupě
C0005	VP221	495539.240	1087876.660		246.59	#přípojka shybka nahoře
C0006	VP221	495539.200	1087876.650		246.46	#přípojka shybka dole
C0007	VP761	495537.130	1087877.460	247.75	246.25	#přípojková šachta
C0008	VP431	495537.340	1087873.230		246.44	#přípojkové šoupě
C0009	VP221	495538.420	1087872.620		246.34	#přípojka
C0010	VP761	495544.050	1087869.540	247.79	246.18	#přípojková šachta
C0011	VP011	495534.920	1087869.240		246.29	#hlavní řád
C0012	VP431	495532.810	1087865.870		246.30	#přípojkové šoupě
C0013	VP221	495533.620	1087865.410		246.33	#přípojka
C0014	VP761	495539.520	1087862.130	247.69	246.05	#přípojková šachta
C0015	VP011	495529.460	1087860.490		246.20	#hlavní řád
C0016	VP431	495527.700	1087857.640		246.19	#přípojkové šoupě
C0017	VP221	495527.520	1087857.690		246.23	#přípojka shybka nahoře
C0018	VP221	495527.530	1087857.730		246.13	#přípojka shybka dole
C0019	VP761	495525.530	1087858.700		245.83	#přípojková šachta
C0020	VP431	495523.540	1087850.930		246.11	#přípojkové šoupě
C0021	VP221	495524.640	1087850.140		246.11	#přípojka
C0022	VP761	495530.320	1087847.340	247.56	245.64	#přípojková šachta
C0023	VP431	495518.960	1087843.780		246.22	#přípojkové šoupě
C0024	VP221	495520.120	1087843.100		246.23	#přípojka shybka nahoře
C0025	VP221	495520.150	1087843.080		245.90	#přípojka shybka dole
C0026	VP761	495525.470	1087839.870	247.50	246.20	#přípojková šachta
C0027	VP011	495518.690	1087843.330		246.24	#hlavní řád odbočení
C0028	VP613	495518.490	1087843.440		246.23	#hlavní řád redukce 100/63
C0029	VP421	495518.370	1087843.500		246.23	#šoupě hlavní řád DN100
C0030	VP011	495510.550	1087848.320		246.32	#hlavní řád
C0031	VP011	495501.230	1087854.160		246.32	#hlavní řád
C0032	VP011	495493.660	1087858.620		246.37	#hlavní řád
C0033	VP431	495486.260	1087863.520		246.36	#přípojkové šoupě
C0034	VP221	495486.430	1087863.950		246.35	#přípojka ochranné potrubí
C0035	VP221	495488.080	1087866.310		246.24	#přípojka ochranné potrubí
C0036	VP221	495488.650	1087867.020		246.07	#přípojka
C0037	VP761	495490.800	1087871.180		246.03	#přípojková šachta
C0038	VP431	495485.090	1087864.410		246.31	#přípojkové šoupě
C0039	VP221	495485.080	1087864.190		246.05	#přípojka shybka dole
C0040	VP221	495485.060	1087864.170		246.35	#přípojka shybka nahoře
C0041	VP761	495481.870	1087860.630	247.26	246.05	#přípojková šachta
C0042	VP421	495483.950	1087865.090		246.26	#šoupě hlavní řád DN63
C0043	VP424	495483.860	1087865.190		246.27	#odvzdušnění
C0044	VP011	495514.820	1087837.220		246.31	#hlavní řád
C0045	VP431	495511.510	1087831.930		246.31	#přípojkové šoupě
C0046	VP221	495511.400	1087832.000		246.34	#přípojka shybka nahoře
C0047	VP221	495511.340	1087832.020		246.01	#přípojka shybka dole
C0048	VP761	495509.200	1087833.120	247.45	246.20	#přípojková šachta
C0049	VP431	495510.560	1087830.440		246.30	#přípojkové šoupě
C0050	VP221	495511.750	1087829.650		246.28	#přípojka shybka nahoře
C0051	VP221	495511.800	1087829.630		246.12	#přípojka shybka dole
C0052	VP761	495517.190	1087826.360	247.46	246.30	#přípojková šachta
C0053	VP431	495506.250	1087823.460		246.30	#přípojkové šoupě
C0054	VP221	495507.740	1087822.560		246.00	#přípojka

00055	VP761	495512.690	1087819.390		246.25	#připojková šachta
00056	VP431	495499.110	1087812.010		246.38	#připojkové šoupě
00057	VP221	495499.060	1087812.100		246.41	#připojka shybka nahoře
00058	VP221	495498.990	1087812.120		246.10	#připojka shybka dole
00059	VP761	495496.990	1087813.510	247.51	246.20	#připojková šachta
00060	VP431	495495.750	1087806.480		246.40	#připojkové šoupě
00061	VP221	495496.620	1087805.960		246.41	#připojka shybka nahoře
00062	VP221	495496.660	1087805.970		246.10	#připojka shybka dole
00063	VP761	495502.270	1087802.770	247.65	246.25	#připojková šachta
00064	VP431	495491.950	1087800.480		246.40	#připojkové šoupě
00065	VP221	495493.540	1087799.400		246.15	#připojka shybka nahoře
00066	VP221	495493.610	1087799.320		245.76	#připojka shybka dole
00067	VP761	495498.380	1087796.710	247.65	246.34	#připojková šachta
00068	VP011	495489.530	1087796.620		246.35	#hlavní řad odbočení
00069	VP421	495489.200	1087796.900		246.35	#šoupě hlavní řad DN100
00070	VP011	495468.200	1087809.900		246.44	#hlavní řad
00071	VP431	495457.060	1087816.820		246.42	#připojkové šoupě
00072	VP221	495456.700	1087816.190		246.14	#připojka shybka nahoře
00073	VP221	495456.680	1087816.180		246.14	#připojka shybka dole
00074	VP761	495455.290	1087813.520	247.34	246.07	#připojková šachta
00075	VP431	495449.200	1087821.910		246.43	#připojkové šoupě
00076	VP221	495450.910	1087824.110		246.40	#připojka
00077	VP761	495452.390	1087827.110	247.29	245.93	#připojková šachta
00078	VP431	495439.130	1087827.930		246.51	#připojkové šoupě
00079	VP221	495441.620	1087831.710		246.27	#připojka lom
00080	VP761	495437.180	1087835.110	247.25	246.20	#připojková šachta
00081	VP431	495438.280	1087828.530		246.45	#připojkové šoupě
00082	VP221	495438.260	1087828.340		246.49	#připojka shybka nahoře
00083	VP221	495438.220	1087828.290		245.84	#připojka shybka dole
00084	VP761	495435.130	1087824.100	247.15	246.05	#připojková šachta
00085	VP451	495436.910	1087829.270		246.46	#hydrant
00086	VP431	495403.730	1087788.260		246.42	#připojkové šoupě
00087	VP221	495484.670	1087787.680		245.99	#připojka shybka nahoře
00088	VP221	495484.720	1087787.670		245.99	#připojka shybka dole
00089	VP761	495490.280	1087783.980	247.56	246.45	#připojková šachta
00090	VP431	495480.340	1087782.890		246.52	#připojkové šoupě
00091	VP221	495479.620	1087783.290		246.48	#připojka shybka nahoře
00092	VP221	495479.590	1087783.300		246.07	#připojka shybka dole
00093	VP761	495478.560	1087784.160	247.49	246.26	#připojková šachta
00094	VP431	495479.010	1087780.750		246.53	#připojkové šoupě
00095	VP221	495480.880	1087779.620		246.53	#připojka shybka nahoře
00096	VP221	495480.940	1087779.540		245.94	#připojka shybka dole
00097	VP761	495485.620	1087776.520	247.55	246.33	#připojková šachta
00098	VP451	495473.530	1087772.050		246.58	#hydrant
00099	VP421	495544.900	1087883.370		246.55	#šoupě hlavní řad DN100
00100	VP471	495545.110	1087883.650		246.54	#lomový bod-geo.-napojení na řad
00101	VP421	495544.820	1087883.870		246.55	#šoupě hlavní řad DN100
00102	VP421	495545.590	1087883.250		246.53	#šoupě hlavní řad DN100
00103	VP431	495515.910	1087912.550	247.84	246.04	#připojkové šoupě
00104	VP761	495513.590	1087910.050		246.59	#připojková šachta

V Opavě dne: 12. 04. 2021

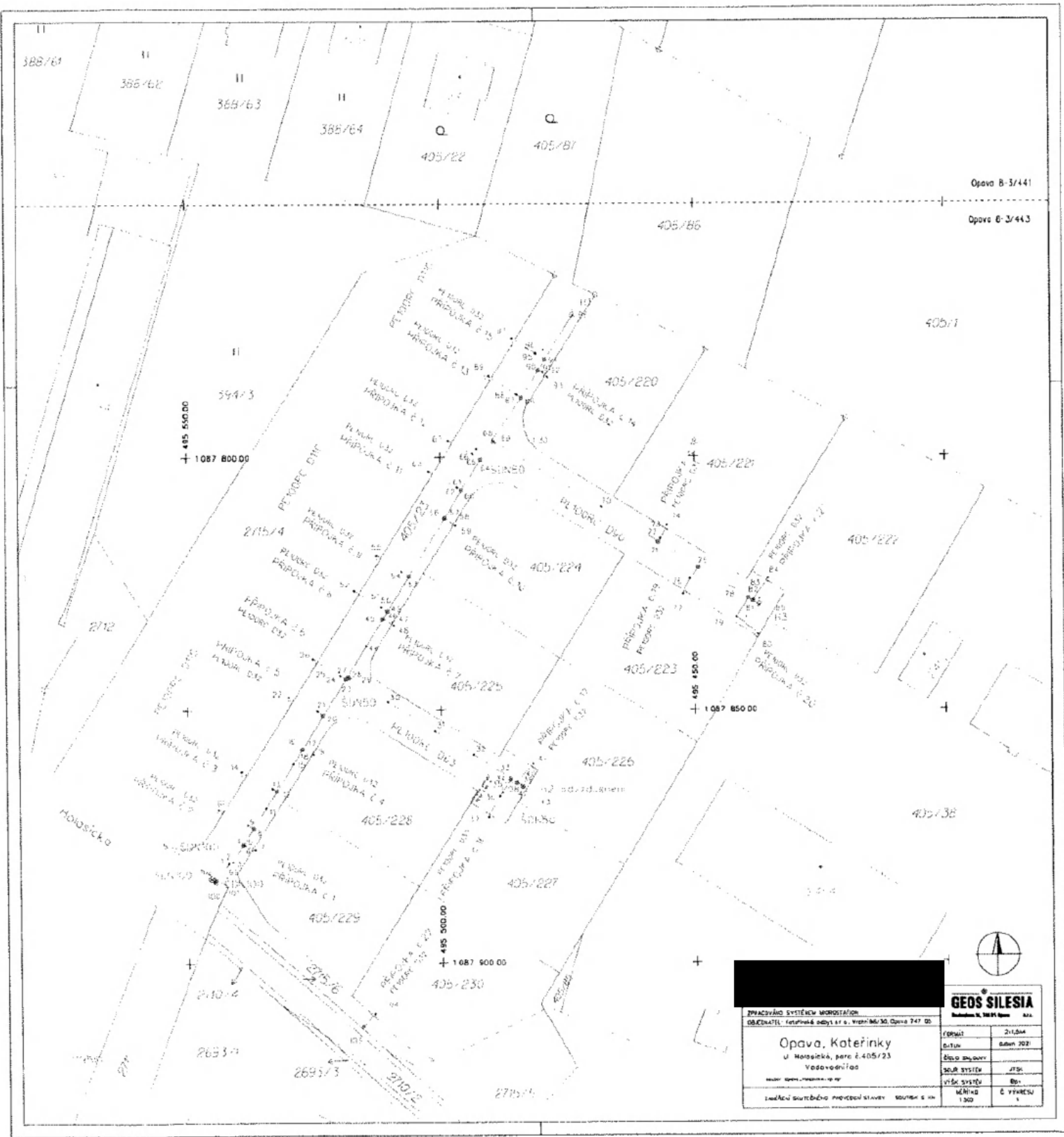
Vyhotovil : XXXXXXXXXX

GEOS SILESIA s.r.o.,Bochenkova 24

746 01 OPAVA

tel.:553624939





Opava B-3/441
Opava B-3/443



ZPRACOVÁNÍ SYSTÉMU MONITORINGU	
OBJEDNATEL: Katerinky, obec, ul. Václava 50, Opava 747 02	
Opava, Katerinky	
ul. Horácká, parc. č. 405/23	
Vodovodní	
Měřítko: 1:500	
Dátum: 2021	
Stav: 1	
Výkres: 1	
Měřítko: 1:500	
Dátum: 2021	
Stav: 1	
Výkres: 1	

TECHNICKÁ ZPRÁVA – ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Údaje o stavbě	Číslo stavby RWE	8800092614			
	Název stavby	ROZ Opava - Holasická, parc.č.405/23, STL plynovod a přípojky, KATEŘINSKÁ ODBYT s.r.o.			
	Číslo zakázky / žádosti ÚMPS	126791			
	ÚMPS pro aktualizaci vydal (zaškrtněte příslušnou možnost)	Kraj Karlovarský		Portál ÚMPS innogy (kraje Jihomoravský, Vysočina, Jihočeský, Olomoucký, Moravskoslezský, Ústecký)	x
		Kraj Liberecký			
Kraj Plzeňský					
Kraj Zlínský					
Údaje o měření	Souřadnicový systém	S-JTSK			
	Výškový systém	Bpv			
	Třída přesnosti	3			
	Měřítko	1:500			
	Datum měření	02. 12. 2020			
	Datum zpracování	12. 04. 2021			
	Přístroje a pomůcky	GNSS TRIMBLE R6 a GNSS TRIMBLE R8			
	Použitý software	Groma 8, MicroStation V8+MGeo,			
	Způsob zaměření PZ (zaškrtněte příslušné možnosti)	Před záhozem	x	Důvod	
Po záhozu					
Po vytyčení					
Údaje o lokalitě	Okres	Opava			
	Obec	Opava			
	Katastrální území	Kateřinky u Opavy			
Údaje o zhotoviteli geodetické dokumentace	Název firmy	GEOS SILESIA s.r.o.			
	Adresa firmy	Bochenkova 2817/24 ,Opava 746 01			
	Odpovědný pracovník				
	Telefon				
	E-mail				
	Číslo zakázky zhotovitele	2020/15			
	Zakázku vyhotovil				
Údaje o ověřovateli geodetické dokumentace	Jméno ověřovatele				
	Číslo úředního oprávnění	128/95			
	Skupina oprávnění	B, C			

TECHNICKÁ ZPRÁVA – SEZNAM PŘÍPOJEK

Lokalizace	Materiál	DN	SDR	Výrobce	Délka	Izolace	Místo osazení HUP	Nepředaný HUP, regulátor
Přípojka č.1, parc.č.2715/4	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	5,90		02	
Přípojka č.2, parc.č.2715/4	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	6,10		02	
Přípojka č.3, parc.č.2715/4	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	5,45		02	
Přípojka č.4, parc.č.2715/4	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	5,40		02	
Přípojka č.5, parc.č.2715/4	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	5,35		02	
Přípojka č.6, parc.č.2715/4	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	5,30		02	
Přípojka č.7, parc.č.2715/4	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	5,35		02	
Přípojka č.8, parc.č.2715/4	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	5,15		02	
Přípojka č.9, parc.č.2715/4	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	5,50		02	
Přípojka č.10, parc.č.2715/4	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	5,45		02	
Přípojka č.11, parc.č.405/224	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	7,20		02	
Přípojka č.12, parc.č.405/225	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	7,25		02	
Přípojka č.13, parc.č. 405/228	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	6,75		02	
Přípojka č.14, parc.č. 405/229	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	6,80		02	
Přípojka č.17 parc.č. 405/220	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	6,30		02	
Přípojka č.18, parc.č. 405/221	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	6,20		02	
Přípojka č.19, parc.č. 405/222	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	8,10		02	
Přípojka č.20, parc.č. 405/223	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	6,05		02	
Přípojka č.21, parc.č. 405/226	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	7,55		02	
Přípojka č.22, parc.č. 405/227	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	8,75		02	
Přípojka č.23, parc.č. 405/230	PE-RC-O	32	11	Gascontrol plast a.s.	41,80		02	

Lokalizace: název ulice nebo větve plynovodu, včetně čísla popisného, orientačního, parcelního nebo jiné určení lokality

Materiál: Ocel, PE (lineární polyetylén), PE-X (síťovaný polyetylén), PE-O (polyetylén s ochrannou vrstvou), PE-RC (lineární polyetylén se zvýšenou odolností), PE-RC-O (lineární polyetylén se zvýšenou odolností a s ochrannou vrstvou)

DN: dimenze potrubí v milimetrech (vnitřní průměr u oceli a vnější průměr u PE)

SDR: hodnota se uvádí pouze pro plastové potrubí (11 nebo 17.6)

Výrobce: výrobce potrubí uvedený v atestu

Délka: skutečná délka potrubí v metrech (včetně svislé části přípojky)

Izolace: hodnota se uvádí pouze pro ocelové potrubí, rozlišuje se 01 pásková, 02 termosetová, 03 PE smršťovací, 04 PE dvouvrstvá, 05 PE třívrstvá – N (normální), 06 PE třívrstvá – V (zesílená), 07 PE třívrstvá + FZM (obetonovaná), 08 nátěr, 09 pokovení + nátěr, 10 asfaltová normální, 11 asfaltová zesílená

Místo osazení HUP: 01 nika (výklenek obvodové zdi nebo zděného plotu), 02 pilíř (zděná nebo plechová skříňka, samostatně stojící nebo přistavěná k budově), 03 v objektu (např. chodba, garáž, průjezd, sklep), 04 nezabezpečeno (nadzemní nechráněný HUP), 05 v zemi (pod úrovní terénu), 06 kolektor

Nepředaný HUP, regulátor: informace, týkající se nepřevzetí HUP a domovního regulátoru majitelem přípojky

[illegible]

Tloušťka stěny: hodnota se uvádí pouze pro ocelové potrubí nad 4 bary, tloušťka stěny v milimetrech

[illegible]

Ovládání: hodnota se uvádí pouze pro uzavírací armatury, rozlišuje se **01** ruční, **02** hydraulické, **03** pneumatické, **04** elektropohon

TECHNICKÁ ZPRÁVA – DALŠÍ ÚDAJE

Zaměření STL plynovodu a přípojek bylo provedeno před záhozem v dubnu 2020 – březnu 2021. Pro zpracování dokumentace skutečného provedení stavby byl použit podklad polohopisu z Portálu ÚMPS Innogy od Geovapu, který byl doplněn zaměřením polohopisu v lokalitě nového plynovodu a plynovodních přípojek.

Kontrolní měření a zaměření podrobných bodů bylo provedeno metodou GNSS – RTK s připojením na síť referenčních stanic Trimble VRS Now.

Kontrolní měření bylo provedeno na třech identických bodech polohopisu, polohová odchylka činí od 0,02m do 0,05m. Zaměření polohopisu v rozsahu zájmového území **nesouhlasí** s poskytnutým podkladem k této zakázce, je zpřesněn v oblasti měření. Polohopis byl doplněn o zaměření plotů, kraje vozovky, chodníků a povrchových znaků inženýrských sítí.

Zaměření plynovodu v rozsahu zájmového území **souhlasí** s poskytnutým podkladem k této zakázce. Při zaměření místa napojení na stávající plynovod nebyly zjištěny odlišnosti s daty RWE Distribuční služby, s.r.o. přesahující střední souřadnicovou chybu $\pm 14\text{cm}$ (3.třída přesnosti).

Zaměřování plynovodu probíhalo v době realizace vodovodu a kanalizace, nebylo možno uvádět hlouky uložení plynovodu k finálnímu terénu dané lokality.

Trasa plynovodu a plynovodních přípojek prochází parcelou 2711, 2789, 405/23.

Zaměření bylo provedeno dle směrnice **GRID_MP_SO4_01_02**.

Opava 8-3/443

2034

394/3

45186

405/1

405/220

+ 405/22

435/222

1554/5

2712

Holosick a

2789

405/228

405/226

425/38

2454

405: 230

2693/1

2693/3

2715-6

2705.1

1583

† 1 087 950.03

2693-27

IZPRAČUNOVNE SYSTEEM INFORMACIJ
OSJEČANJEL: INTERCOMSE RIVE 371, Medvrtova 32, Bana Kralja
R02 Opava · Holosická
por.č. 403/23
STL plynové a stlačené pripojky
sauer 04502225 W. + dph

GEOS SILESIA

FORMAT	2x5.25
DATE	MAR 2021
CARD SEQU	
SOURCE	735
TYPE	80
HEADING	CYCLE