

DODATEK Č. 1

KE SMLOUVĚ O DÍLO ZE DNE 4. 6. 2025

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů

ČI. 1. SMLUVNÍ STRANY

Obec Mikulůvka

Mikulůvka 226, PSČ 756 24

jednající:

IČO:

00304107

dále i objednatel

COMMODUM, spol. s r.o.

zapsaná ve veřejném rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě oddíl C vložka 3318

sídlo:

756 27, Valašská Bystřice 225

IČO:

46577238

DIČ:

CZ46577238

jednající:

bankovní spojení:

Komerční banka, a.s.

číslo účtu:

4000702-801 / 0100

dále i zhotovitel

společně i smluvní strany

ČI. 2. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany uzavřely dne 4. 6. 2025 smlouvu o dílo na stavbu „Prodloužení vodovodního řádu v obci Mikulůvka – trasa k č.p. 120“ (*dále i smlouva*).
2. V průběhu realizace díla vznikla potřeba provedení dalších prací v důsledku nových neočekávaných okolností, které nebylo možné předvídat, a dalších dodatečných prací, které nebyly předmětem díla (*dále i vícepráce*) a neprovedení některých dohodnutých prací (*dále i méněpráce*).
3. V souladu s ustanovením čl. 22. bod 1 smlouvy Dodatkem č. 1 smluvní strany uvedenou smlouvu po vzájemné dohodě mění a doplňují tak, jak je dále v tomto dodatku uvedeno:
4. Dodatek doplňuje a mění smlouvu a tvoří její nedílnou součást. Smlouva zůstává i nadále v platnosti a bude interpretována a aplikována ve spojení a v souladu s tímto dodatkem.

ČI. 3. PŘEDMĚT DODATKU

1. Smluvní strany se dohodly na změně ceny díla takto:

Méněpráce:

cena celkem bez DPH	168 159,14 Kč
DPH 21 %	35 313,42 Kč
cena celkem vč. DPH	203 472,56 Kč

Soupis méněprací formou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb tvoří přílohu dodatku.

Vícepráce

cena celkem bez DPH	103 037,09 Kč
DPH 21 %	21 637,79 Kč
cena celkem vč. DPH	124 674,88 Kč

Soupis víceprací formou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb tvoří přílohu dodatku.

2. Cena celkem za dílo:

cena celkem za dílo dle smlouvy

cena v Kč bez DPH	1 025 859,18 Kč
DPH 21 % v Kč	215 430,43 Kč
cena v Kč vč. DPH	1 241 292,62 Kč

mínus méněpráce

cena celkem bez DPH	168 159,14 Kč
DPH 21 %	35 313,42 Kč
cena celkem vč. DPH	203 472,56 Kč

plus vícepráce

cena celkem bez DPH	103 037,09 Kč
DPH 21 %	21 637,79 Kč
cena celkem vč. DPH	124 674,88 Kč

cena za dílo celkem

cena v Kč bez DPH	960 737,13 Kč
DPH 21 % v Kč	201 754,80 Kč
cena v Kč vč. DPH	1 162 491,93 Kč

Čl. 4. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Ustanovení smlouvy nedotčená tímto dodatkem se nemění.
2. Ustanovení smlouvy nedotčená tímto dodatkem se použijí i na tento dodatek.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly, že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy.
4. Doložka platnosti dle § 41 zák. č. 128/2000 Sb., o obcích ve znění pozdějších předpisů: Právní jednání stanovené smlouvu je schváleno usnesením ZO Mikulůvka č. 23/4 ze dne 31. 7. 2025.
5. Dodatek je vyhotoven ve třech stejnopisech, přičemž objednatel obdrží dva a zhotovitel jeden stejnopis.

6. Dodatek nabývá platnosti a účinnosti podpisu oběma smluvními stranami.

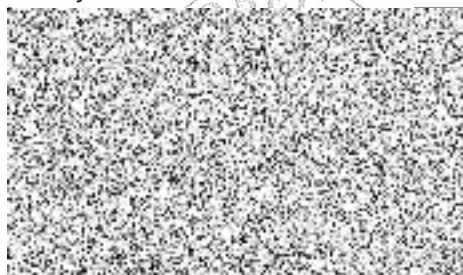
7. Přílohy dodatku:

příloha č. 1: Soupis staveních prací dodávek a služeb – méněpráce + vícepráce

V Mikulůvce dne 4. 8. 2025



za objednatele



Ve Valašské Bystřici dne 31. 7. 2025



za zhotovitele



jednatel

příloha č. 1: Soupis staveních prací dodávek a služeb – méněpráce + vícepráce

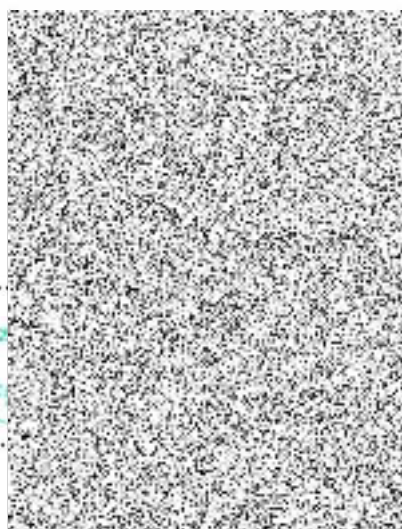
Příloha č. 1 - Soupis vad

**Stavba: „Prodloužení vodovodního řádu v obci
Mikulůvka – trasa k č.p. 120“**

V Mikulůvce, 15.7.2025

Za objednatele: ...

Za zhotovitele: ...



Objednatel: Obec Mikulůvka Mikulůvka 226 756 24 Mikulůvka IČ: 00304107 Zastoupen: 	Zhotovitel: COMMODUM, spol. s r.o. Valašská Bystřice 225 756 27 IČO: 46577238 DIČ: CZ46577238 Zastoupen: 
---	---

Datum zahájení a místo konání převjímacího řízení:	15.7.2025, Mikulůvka
Název stavby: Prodloužení vodovodního řádu v obci Mikulůvka – trasa k č.p. 120	
Odpovědný stavbyvedoucí zhotovitele:	
Smlouva o dílo	ze dne 4.6.2025
Datum zahájení prací: 16.6.2025	Datum ukončení prací: 15.7.2025

Zhodnocení jakosti provedených prací a jejich porovnání s technickými podmínkami:	Práce byly provedeny kvalitně a v souladu s požadavky objednatele.
Soupis ojedinělých drobných vad zřejmých při odevzdání a převzetí objektu nebo díla:	—
Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění vad:	—
Dohoda o zajištění přístupu do objektů nebo na stavbu za účelem odstranění vad:	
Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění včetně financování:	---
Termín úplného vyklizení staveniště zhotovitelem:	Dle SOD
Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků:	---
Údaje o převzetí dokumentace, tj. servisních knih, revizních zpráv a dalších písemných dokladů:	Viz. Seznam předané dokumentace
Dokumentace skutečného provedení díla:	Předána

Cena díla dle SOD:	1 025 859,18 Kč bez DPH
Cena méněprací	-168 159,14 Kč bez DPH
Cena víceprací	103 037,09 Kč bez DPH
Cena celkem	960 737,13 Kč bez DPH

Záruční doba: 6 měsíců ode dne předání a převzetí díla

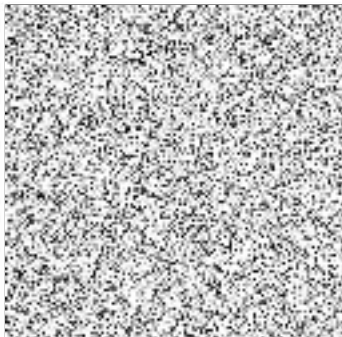
Vyjádření účastníků řízení:

Po prohlídce výše uvedené stavby, její technické dokumentace, zápisů ve stavebním deníku a ostatních dokladů provedli zástupci přejímacího řízení a zástupce zhotovitele předává a zástupce objednatele výše uvedenou stavbu přejímá. Provedené práce odpovídají platné projektové dokumentaci včetně jejich změn a SOD uzavřené mezi objednatelem a zhotovitelem. Pokud se provedení v některých částech od projektu odchyluje, zjišťují strany, že se tak stalo s vědomím a schválením objednatele, resp. podle jeho příkazů. Práce vztahující se k předmětu díla jsou provedeny bez zjevných vad, které by bránily převzetí stavby.

Objednatel prohlašuje, že přejímá výše uvedenou stavbu ke dni 15.7.2025 do vlastní správy, užívání a udržování.

Datum a místo ukončení přejímacího řízení:

15.7.2025, Mikulůvka

Účastníci řízení	Jméno a příjmení	Funkce	Podpis
Za zhotovitele:		Hlavní stavbyvedoucí	
		Stavbyvedoucí	
Za objednatele:		starosta	
Rozdělovník:	2x objednatel	2x zhotovitel	

Stavba:	Prodloužení vodovodního řádu v obci Mikulůvka – trasa k č.p. 120
Objednatel:	Obec Mikulůvka, Mikulůvka 226, 756 24 Mikulůvka
Zhotovitel:	COMMODUM, spol. s r.o., Valašská Bystřice 225, 756 27
Smlouva o dílo ze dne	4.6.2025

Předmět změny č.1: Vyčíslení skutečně provedených délek vodovodních řadů, délky chrániček a osazených armatur dle geodetického zaměření

Popis a zdůvodnění změny:

Zhotovitel provedl geodetické zaměření skutečně provedených délek a armatur. Hodnoty ze zaměření porovnal s délkami a počty armatur udanými v projektové dokumentaci. Na základě těchto skutečností zpracoval rozdílový rozpočet méněprací a víceprací.

Předmět změny č.2: Změna profilu chráničky protlaku

Popis a zdůvodnění změny:

Zhotovitel z důvodu sjednocení druhů materiálu s hlavní stavbou a technického provedení přechodu vodního toku povedl změnu profilu chráničky z Dn 140mm na Dn 160mm.

Cena víceprací:	103 037,09 Kč bez DPH
Cena méněprací:	- 168 159,14 Kč bez DPH
Cena změny bez DPH:	- 65 122,05 Kč bez DPH
Přílohy:	Položkový rozpočet MNP, VCP TZ_geodet. zaměření stavby

Za dodavatele zpracoval: Dne:	 11.07.2025	
-------------------------------------	---	--

Doporučeno ke schválení:

Za Investora:	 starosta	
Dne:	11.07.2025	



Vodovodní řád – trasa k č.p. 120

Objednatel: Obec Mikulůvka

226

75624 Mikulůvka

IČ:

00304107

DIČ:

CZ00304107

Zhotovitel: COMMODUM, spol. s r.o.

Valašská Bystřice 225

75627 Valašská Bystřice

IČ:

46577238

DIČ:

CZ46577238

P.č.	Název	Méněpráce	Vícepráce	Celkem
1	Prodloužení vodovodu	-168 159,14	103 037,09	-65 122,05
2				0,00
3				0,00
4				0,00
5				0,00
	Celkem	-168 159,14	103 037,09	-65 122,05

v

MIKULŮVCE

Dne

11.07.2025



Za zhotovitele



Za objednatele



Položkový rozpočet

S:	05-0266	Vodovodní řád – trasa k č.p. 120
R:	5000358/1	Vodovodní řád – trasa k č.p. 120 - Dodatek č.1
C:	01	Inženýrský objekt
C:	01	Prodloužení vodovodu
C:	01	Méněpráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 1	Zemní práce	-39 143,62
--------------	--------------------	-------------------

5	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	-5,17560	1 044,00	-5 403,33
---	--------------	--	----	----------	----------	-----------

-25,878*0,2

-5,17560

8	132101213R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 10000 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	-23,29020	291,60	-6 791,42
---	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

Začátek provozního součtu

Dle geodet.zaměření - kopaná rýha : 70,41

70,41000

Rozpočet : -85,0

-85,00000

Mezisoučet

-14,59000

Dle geodet.zaměření - přípojky : 7,67

7,67000

Rozpočet : -10,0

-10,00000

Mezisoučet

-2,33000

*Kanalizace : -1,1*1,46*14,59*

-23,43154

*Přípojky : -0,7*1,5*2,33*

-2,44650

Mezisoučet

-25,87804

Konec provozního součtu

-25,878*0,9

-23,29020

9	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	-2,58780	421,10	-1 089,72
---	--------------	--	----	----------	--------	-----------

-25,878*0,1

-2,58780

11	151101101R00	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	-42,60280	10,00	-426,03
----	--------------	--	----	-----------	-------	---------

-1,46*14,59*2

-42,60280

13	151101111R00	Odstranění pažení a rozeptření rýh příložené , hloubky do 2 m	m2	-42,60280	5,00	-213,01
----	--------------	---	----	-----------	------	---------

19	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	-12,93900	170,10	-2 200,92
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

-25,878*0,5

-12,93900

20	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-8,34283	190,00	-1 585,14
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

-(25,878-17,53517)

-8,34283

21	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	-83,42830	10,00	-834,28
----	--------------	--	----	-----------	-------	---------

22	162702199R00	Poplatek za skládku drnu	m3	-8,34283	150,00	-1 251,42
----	--------------	--------------------------	----	----------	--------	-----------

23	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	-8,34283	15,00	-125,14
----	--------------	---	----	----------	-------	---------

24	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	-17,53517	202,50	-3 550,87
----	--------------	---	----	-----------	--------	-----------

-(25,878-6,57483-1,768)

-17,53517

25	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	-6,57483	1 627,60	-10 701,19
----	--------------	--	----	----------	----------	------------

-(14,59*1,1*0,38-(3,14*0,045*0,045*14,59))

-6,00585

-(2,33*0,7*0,35-(3,14*0,016*0,016*2,33))

-0,56898

26	175101109R00	Obsyp potrubí příplatek za prohození sypaniny	m3	-6,57483	413,00	-2 715,40
----	--------------	---	----	----------	--------	-----------

27	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	-19,37200	35,60	-689,64
----	--------------	---	----	-----------	-------	---------

28	181101102R00	Úprava pláňe v zářezích v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	-19,37200	17,00	-329,32
----	--------------	--	----	-----------	-------	---------

29	182001121R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	-19,37200	56,70	-1 098,39
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------

-14,59*1,2

-17,50800

Položkový rozpočet

S:	05-0266	Vodovodní řád – trasa k č.p. 120
R:	5000358/1	Vodovodní řád – trasa k č.p. 120 - Dodatek č.1
C:	01	Inženýrský objekt
C:	01	Prodloužení vodovodu
C:	01	Měněpráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

-2,33*0,8

-1,86400

30	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	-0,81362	170,10	-138,40
----	-----------	---------------------------------------	----	----------	--------	---------

-19,372*0,04*1,05

-0,81362

Díl 4	Vodorovné konstrukce					-3 436,11
32	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrku do 65 mm	m3	-1,76800	1 943,50	-3 436,11

-14,59*1,1*0,1

-1,60490

-2,33*0,7*0,1

-0,16310

Díl 8	Trubní vedení					-122 086,69
36	857601101R00	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	-2,00000	843,80	-1 687,60
37	871161121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 32 mm	m	-14,59000	62,00	-904,58

Dle geodet.zaměření : 70,41

70,41000

Rozpočet : -85,0

-85,00000

38	871241121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	-2,33000	159,60	-371,87
----	--------------	--	---	----------	--------	---------

Dle geodet.zaměření : 7,67

7,67000

Rozpočet : -10,0

-10,00000

39	871311121R00	Montáž potrubí z plastických hmot z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 160 mm	m	-22,40000	283,00	-6 339,20
----	--------------	---	---	-----------	--------	-----------

Dle geodet.zaměření : 52,6

52,60000

Rozpočet : -75,0

-75,00000

41	891241111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	-1,00000	1 457,70	-1 457,70
42	891247111R00	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	-1,00000	728,90	-728,90
43	892271111R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí DN 100 nebo 125 mm	m	-1,51000	35,60	-53,76
44	892273111R00	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 mm	m	-1,51000	158,70	-239,64

-(120,0-118,49)

-1,51000

45	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	-1,00000	906,90	-906,90
46	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	-1,00000	1 587,10	-1 587,10
48	899721112R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 30 cm	m	-59,59000	4,90	-291,99

Dle geodet.zaměření : (118,49-48,08)

70,41000

Rozpočet : -130,0

-130,00000

49	899731113R00	Signalizační vodič CYY, 4 mm2	m	-31,51000	31,90	-1 005,17
----	--------------	-------------------------------	---	-----------	-------	-----------

Dle geodet.zaměření : 118,49

118,49000

Rozpočet : -150,0

-150,00000

50	89124	Montáž a dodávka navrtávacích pasů D90/32 s mosazným šoupátkem DN25	kus	-1,00000	8 563,40	-8 563,40
51	89903	Přírubový spoj DN 80 PN16	kus	-8,00000	696,30	-5 570,40
52	89985	Napojovací vývod NV 2	kpl	-1,00000	2 540,40	-2 540,40
54	89987	Betonový blok pod tvarovku- T-kus DN 80/80	ks	-1,00000	3 052,10	-3 052,10
55	89988	Dodávka a montáž betonové podložky pod poklop hydrantový	kus	-1,00000	519,60	-519,60

Položkový rozpočet

S:	05-0266	Vodovodní řád – trasa k č.p. 120
R:	5000358/1	Vodovodní řád – trasa k č.p. 120 - Dodatek č.1
C:	01	Inženýrský objekt
C:	01	Prodloužení vodovodu
C:	01	Méněpráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

56	89989	Dodávka a montáž betonové podložky pod poklop šoupátkový	ks	-1,00000	239,90	-239,90
57	89992	Dodávka a montáž manžety, chránička D160, potrubí D90	ks	-1,00000	1 387,40	-1 387,40
59	286134111R10	Trubka HDPE100 32x3,0 mm , SDR 11, tyč	m	-2,44650	80,20	-196,21

-2,33*1,05

-2,44650

60	286134127R10	Trubka HDPE100 90x8,2 mm SDR 11, tyč	m	-1,58550	574,50	-910,87
----	--------------	--------------------------------------	---	----------	--------	---------

-(120,0-118,49)*1,05

-1,58550

61	286136727R	Trubka plastová vodovodní SDR 17,0; 140 x 8,3 mm	m	-78,75000	678,00	-53 392,50
68	422737422R	hydrant podzemní jednočinný DN80/1,25 m	kus	-1,00000	13 330,00	-13 330,00
69	42224356R	šoupátko vodárenské (měkkotěsnicí) pro pitnou vodu; použití jako uzavírací orgán pro pitnou a užitkovou vodu; PN 10; uzavírací víkové; DN 80 mm; L = 180 mm; ovládání pomocí zemní zákopové soustavy, ruční kolo; pracovní teplota do 80 ° C; těsnící plochy	kus	-1,00000	5 370,90	-5 370,90
71	422911622R	souprava zemní teleskopická šoupátková; pro vodu, pro ovládání uzávěrů armatur zakopaných v zemi; DN 65 - 80 šoupátka; provedení s kluzným uložením ovlád.tyče, zavěšena v plastové nosné desce poklopu; mat. spojka z tvárné litiny nebo korozivzdorné oceli;	kus	-1,00000	2 158,60	-2 158,60
72	422913521R	poklop šoupátkový tvárná litina; použití pro vodu; vnitř.pr.D = 123 mm	kus	-1,00000	1 179,40	-1 179,40
73	422914522R	poklop hydrantový použití uliční poklop pro podzemní hydrant, vhodné i do litého asfaltu; tvárná litina; vnější rozměr horní ovál 446 x 346, spodní ovál 446 x 276 mm; zatížení D 400	kus	-1,00000	3 201,20	-3 201,20
76	552599939R	tvárovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 80 mm; povrch. úprava práškový epoxid	kus	-1,00000	3 052,10	-3 052,10
78	552702102R	trouba litinová vodovodní; tvárná litina; přírubová; PN 10, PN 16, PN 25; DN 80,0 mm; l = 200,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	-1,00000	1 847,30	-1 847,30

Díl 99	Staveništní přesun hmot					-3 492,72
86	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	-15,40000	226,80	-3 492,72

Celkem					-168 159,14
---------------	--	--	--	--	--------------------

Položkový rozpočet

S:	05-0266	Vodovodní řád – trasa k č.p. 120
R:	5000358/1	Vodovodní řád – trasa k č.p. 120 - Dodatek č.1
C:	01	Inženýrský objekt
C:	01	Prodloužení vodovodu
C:	02	Vícepráce

#	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
---	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl 1	Zemní práce					40 986,18
10	141721101R00	Rízené protlačení a vtažení trub PE v hornině 1 - 4 průměru do 110 mm	m	13,08000	3 133,50	40 986,18
	Dle geodet.zaměření : 48,08			48,08000		
	Rozpočet : -35,0			-35,00000		

Díl 8		Trubní vedení				61 982,87	
57	89990	Dodávka a montáž vymešovací kluzné objímky, chránička D160, potrubí D90, typ B, výška 19mm	ks	37,00000	348,20	12 883,40	
N-1	286136729R	Trubka vodovodní, rozměr 160 x 9,5 mm, SDR 17,	m	55,23000	889,00	49 099,47	
52,6*1,05		55,23000					

Díl 99		Staveništní přesun hmot					68,04
86	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	0,30000	226,80	68,04	

Celkem	103 037,09
--------	------------



geodetické práce, Hážovice 2085, 756 61 Rožnov p. Rad.
ICO: 7309 5451, e-mail:

DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY

**PRODLOUŽENÍ VODOVODNÍHO ŘADU
V OBCI MIKULŮVKA**

Přípojka k č.p. 120

„Prodloužení vodovodního řadu v obci Mikulůvka – přípojka k č.p. 120“**4. Kancelářské práce**

Naměřené hodnoty byly z paměti totální stanice Leica TS12 P 2" přeneseny do PC. Programem Groma v.11,0 byl proveden dávkový výpočet souřadnic a výšek podrobných bodů. Vypočtené hodnoty byly přeneseny do prostředí Bentley PowerDraft V8i s nadstavbou M-Geo, ve kterém byla vytvořena polohopisná a výškopisná část zaměřeného území v měřítku 1:500.

5.1. Výkaz výměr vodovodu**Přípojka k č.p. 120:**

HDPE100 SDR11 AQUALINE ROBUST RC3 D 90x8,2mm	118,49 m
HDPE100 SDR11 DN 32mm	7,67 m
Podchod pod potokem HDPE DN160	52,60 m
Hydrant podzemní DN 80 dvojčinný	2 ks
Šoupě vodárenské DN 80 uzavírací hydrantové	2 ks
Šoupě vodárenské DN 80 sekční	3 ks
Šoupě vodárenské DN 32	1 ks

6. Přesnost měření a předpisy

- Charakteristikou přesnosti souřadnic je 3. třída přesnosti dle ČSN 73 0415 (základní střední souřadnicová chyba polohová $m_{xy} = 0,14\text{m}$ a výšková $m_h = 0,12\text{m}$, pro body podrobného polohového pole $m_{xy} = 0,06\text{m}$.)
- ČSN 01 34 10 – Mapy velkých měřítek. Základní a účelové mapy.
- ČSN 01 34 11 – Mapy velkých měřítek. Kreslení a značky.
- Technologický postup pro podrobné měření polohopisu geodetickými metodami, 984 210 TP 1/82,
- Metodický návod pro podrobné měření výškopisu – 984 230 MN-1
- Směrnice ČÚGK č. 300/84 o účelových mapách velkých měřítek a směrnice pro vyhotovení jednotlivých map základního významu.

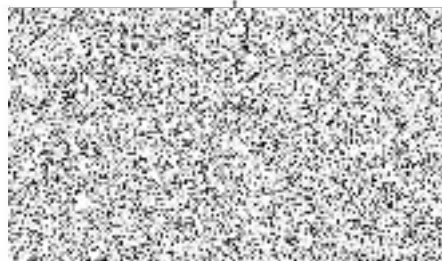
7. Obsah elaborátu

- Technická zpráva
- CD s grafickými daty a seznamem souřadnic
- Zápisníky, výpočty, koncepty, výstupy z počítače, polní náčrty

Odběratel obdrží části a-b, ostatní zůstávají v archivu zpracovatele

Vyhotovil:

v Rožnově p. Rad.
Dne: 10.7.2025





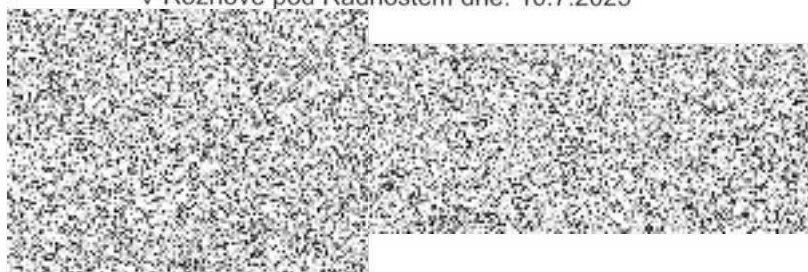
„Prodloužení vodovodního řadu v obci Mikulůvka – přípojka k č.p. 120“

**Náležitosti a přesnosti odpovídá právním předpisům a podmínkám písemně
dohodnutým s odběratelem.**



oprávněn ověřovat výsledky zeměměřických činností
dle § 13 odstavce 1 písmena c) zákona číslo 200/1994 Sbírky

Evidenční číslo ověření: 2953/2022
V Rožnově pod Radhoštěm dne: 10.7.2025



Prodloužení vodovodního řádu v obci Mikulůvka
přípojka k č.p. 120

Podrobné body

Č.b.	Y	X	Z	Poznámka
707	501393.766	1146342.512	360.665	T-kus
708	501393.981	1146341.321	360.810	chránička
709	501394.853	1146339.345	360.651	chránička
710	501396.015	1146336.467	360.352	chránička
711	501397.188	1146333.657	359.702	chránička
712	501398.359	1146330.728	359.313	chránička
713	501400.508	1146325.529	358.493	chránička
714	501404.350	1146315.678	357.641	chránička
715	501407.818	1146308.593	358.216	chránička
716	501409.490	1146306.145	358.390	chránička
717	501413.915	1146299.059	359.773	chránička
726	501393.825	1146342.205	362.507	šoupě
728	501415.553	1146293.347	361.053	šoupě
729	501416.082	1146293.328	361.103	hydrant
730	501415.201	1146293.306	361.068	T-kus
731	501415.182	1146293.473	359.758	chránička
732	501416.078	1146285.740	360.256	trasa
733	501416.091	1146280.601	360.608	trasa
734	501415.404	1146274.710	361.052	trasa
735	501413.915	1146268.021	361.679	trasa
736	501411.188	1146255.930	362.885	trasa
737	501404.700	1146230.678	365.938	šoupě
738	501404.609	1146230.181	367.305	hydrant
759	501411.905	1146259.644	363.446	šoupě
760	501406.407	1146254.468	363.298	šachta

