



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

Ministerstvo životního prostředí

DODATEK č. 1

evidována u Objednatele pod č.

a u Zhotovitele pod č.

(dále též „Smlouva“) ve smyslu § 51 odstavce 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1. Obec Synalov

Sídlo: Synalov, Synalov 54, 679 23 Lomnice u Tišnova
Statutární zástupce: Lenka Šikulová, starostka obce
IČO: 00532193
Bankovní spojení, č.ú. Moneta Money Bank, 11521514/0600
Datová schránka: mr4asj5
Osoba oprávněná jednat
Ve věcech technických: Lenka Šikulová, starostka obce

(dále jen „Zadavatel nebo Objednatel“)

2. MERTASTAV s.r.o.

Sídlo: Štěpánovská 1176, Předklášteří 666 02
Statutární zástupce: Oldřich Merta
e-mail: mertastav@mertastav.cz
telefon: 737 288 455
IČO: 26247461
DIČ: CZ26247461
Bankovní spojení, č.ú.: Česká spořitelna, a.s., č.ú.: 793602/0800
Osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: Ing. Jaromír Šidák, tel.: 737 288 455

Zapsán v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně sp. zn.C39729

(dále jen „Dodavatel“ nebo též „Zhotovitel“).



II. Předmět dodatku

1. Tento dodatek je DODATKEM č. 1 k uzavřené Smlouvě o dílo ze dne 18.10.2021.
2. Předmětem dodatku je narovnání součtových nesrovnalostí položek rozpočtu zadávací dokumentace, ke kterým došlo vlivem nesprávných prepisů vzorců. Dochází k navýšení celkové ceny díla o 18 799,00 Kč bez DPH a čl. 3. odst. 2.1. Smlouvy o dílo nově zní následovně:

Cena bez DPH: 2 493 571,39 Kč

Výše DPH 523 649,99 Kč

Cena včetně DPH: 3 017 221,38 Kč

III. Závěrečná ustanovení

1. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž dva obdrží objednatel a dva zhotovitel.
2. Obě smluvní strany se dohodly, že se seznámily s celým textem dodatku č. 1 a s celým obsahem dodatku č. 1 souhlasí.
3. Ostatní ujednání Smlouvy o dílo ze dne 18.10.2021, k nimž se nevztahuje tento dodatek, zůstávají beze změny v platnosti.
4. Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

IV. Přílohy dodatku č. 1

1. Nedílnou součástí tohoto dodatku ke Smlouvě o dílo se stává následující příloha:
 - Soupis jednotlivých změn
 - Nový výkaz výměr

Objednatel

V Sýnalově, dne 16.8.22
Obec Sýnalov
Sýnalov 54
679 23 Lomnice u Tišnova
IČO: 532193
obec@sýnalov.cz

Obec Sýnalov

Lenka Šikulová, starostka obce

Zhotovitel

V Předklášteří, dne

5.08.22

MERTASTAV s.r.o.
Štěpánovská 1176
666 02 Předklášteří
- 17 -

MERTASTAV s.r.o.

Oldřich Merta, jednatel společnosti

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV

Místo: Synalov 15.03.2021

Zadavatel: Obec Synalov EEnviconsult, s.r.o.

Uchazeč: MERTASTAV s.r.o.; Štěpánovská 1176; Předklášteří 66602

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 474 772,39	2 994 474,59	
2012110101-1	VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ	2 204 772,39	2 667 774,59	STA
20121101010	STAVEBNÍ ČÁST	1 198 652,31	1 450 369,30	Soupis
01 01 Pol	01 ZEMNÍ PRÁCE A HTÚ	144 161,70	174 435,66	Soupis
01 02 Pol	02 VODÁRNA	623 929,79	754 955,05	Soupis
01 03 Pol	03 PŘÍVODNÍ POTRUBÍ	205 535,38	248 697,81	Soupis
01 04 Pol	04 KOMUNIKACE	68 508,94	82 895,82	Soupis
01 05 Pol	06 OPLOCENÍ AREÁLU VODOJEMŮ	115 863,50	140 194,84	Soupis
01 06 Pol	10 SADOVÉ ÚPRAVY	40 653,00	49 190,13	Soupis
20121101010	TECHNOLOGICKÁ ČÁST, SILNOPROUD, ASŘTP	1 006 120,08	611 826,98	Soupis
02 01	TECHNOLOGICKÁ ČÁST 01-02	505 642,08	611 826,98	Soupis
02 02	ASŘTP	500 478,00	500 478,00	Soupis
	Ostatní náklady	270 000,00	326700	

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ - narovnaní

Stavba: 2012110101 - VODOJEM DEBLÍN

Místo: Synalov 15.03.2021

Zadavatel: Obec Synalov EEnviconsult, s.r.o.

Uchazeč: MERTASTAV s.r.o.; Štěpánovská 1176; Předklášteří 66602

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 493 571,39	3 017 221,38	
2012110101-1	VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ	2 223 571,39	2 690 521,38	STA
20121101010	STAVEBNÍ ČÁST	1 217 451,31	1 473 116,09	Soupis
01 01 Pol	01 ZEMNÍ PRÁCE A HTÚ	146 092,20	176 771,56	Soupis
01 02 Pol	02 VODÁRNA	638 373,79	772 432,29	Soupis
01 03 Pol	03 PŘÍVODNÍ POTRUBÍ	207 959,88	251 631,45	Soupis
01 04 Pol	04 KOMUNIKACE	68 508,94	82 895,82	Soupis
01 05 Pol	06 OPLOCENÍ AREÁLU VODOJEMŮ	115 863,50	140 194,84	Soupis
01 06 Pol	10 SADOVÉ ÚPRAVY	40 653,00	49 190,13	Soupis
20121101010	TECHNOLOGICKÁ ČÁST, SILNOPROUD, ASŘTP	1 006 120,08	1 217 405,30	Soupis
02 01	TECHNOLOGICKÁ ČÁST 01-02	505 642,08	611 826,92	Soupis
02 02	ASŘTP	500 478,00	605 578,38	Soupis
	Ostatní náklady	270 000,00	326700	

	Cena bez DPH	Cena s DPH
ROZDÍL:	18 799,00	22 746,79

Vypracoval: Kateřina Mikulová
Dne: 29.04.2022

Odsouhlasil:

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV

Místo: Synalov

Datum: 15.03.2021

Zadavatel: Obec Synalov

IČ: 532193

DIČ:

Uchazeč: MERTASTAV s.r.o.; Štěpánovská 1176; Předklášteří 66602

IČ: 26247461

DIČ: CZ26247461

Projektant: ECenviconsult estate, s.r.o.

IČ: 6538525

DIČ: CZ 06538525

Poznámka:

Cena bez DPH

2 493 571,39

DPH základní	21,00%	ze	2 493 571,39
snižena	15,00%	ze	0,00

523 649,99

0,00

Cena s DPH

v

CZK

3 017 221,38

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV

Místo: Synalov

Datum: 15.03.2021

Zadavatel: Obec Synalov

Projektant: ECenviconsult, s.r.o.

Uchazeč: MERTASTAV s.r.o.; Štěpánovská 1176; Předklášteří 66602

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 493 571,39	3 017 221,38	
2012110	VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ			
101-1		2 223 571,39	2 690 521,38	STA
201211010	STAVEBNÍ ČÁST	1 217 451,31	1 473 116,09	Soupis
101-1-1				
01 01 Pol	01 ZEMNÍ PRÁCE A HTÚ	146 092,20	176 771,56	Soupis
01 02 Pol	02 VODÁRNA	638 373,79	772 432,29	Soupis
01 03 Pol	03 PŘÍVODNÍ POTRUBÍ	207 959,88	251 631,45	Soupis
01 04 Pol	04 KOMUNIKACE	68 508,94	82 895,82	Soupis
01 05 Pol	06 OPLOCENÍ AREÁLU VODOJEMŮ	115 863,50	140 194,84	Soupis
01 06 Pol	10 SADOVÉ ÚPRAVY	40 653,00	49 190,13	Soupis
201211010	TECHNOLOGICKÁ ČÁST, SILNOPROUD, ASŘTP	1 006 120,08	1 217 405,36	Soupis
101-1-2				
02 01	TECHNOLOGICKÁ ČÁST 01-02	505 642,08	611 826,98	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - VODÁRNA
Soupis: 2012110101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 01 Pol - 01 ZEMNÍ PRÁCE A HTÚ

KSO:

Místo:

Zadavatel: Obec Synalov

Uchazeč:

Projektant: ECenviconsult estate, s.r.o.

Poznámka:

Datum: 15.03.2021

IČ: 532193

DIČ:

IČ: 26247461

DIČ: CZ26247461

IČ: 6538525

DIČ: CZ 06538525

Cena bez DPH	146 092,20
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	146 092,20	30 679,36
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	176 771,57
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - VODÁRNA
Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 01 Pol - 01 ZEMNÍ PRÁCE A HTÚ

Místo:

Datum:

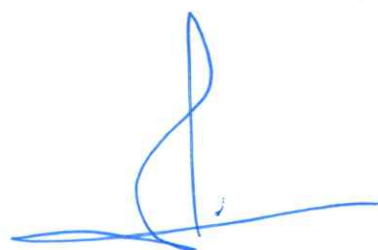
15.03.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	146 092,20
1 - Zemní práce	137 655,20
2 - Zakládání	4 437,00
8 - Trubní vedení	4 000,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
 Objekt: 2012110101-1 - ZEMNÍ PRÁCE A HTÜ - VODÁRNA
 Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
 Úroveň 3: 01 01 Pol - 01 ZEMNÍ PRÁCE A HTÜ

Místo: Datum: 15.03.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

146 092,20

1 - Zemní práce

137 655,20

1	K	111201101.R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	hod	25,000	300,00	7 500,00	CS ÚRS 2020
Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2 Poznámka k souboru cen:								
2	K	115101202R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 100 l/min	hod	80,000	95,00	7 600,00	CS ÚRS 2020
Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 50 do 100 l/min Poznámka k souboru cen:								
3	K	115101302R00	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 100 l/min	den	20,000	110,00	2 200,00	CS ÚRS 2020
Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 50 do 100 l/min Poznámka k souboru cen:								
4	K	121101101.R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	35,100	75,00	2 632,50	CS ÚRS 2020
Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m Poznámka k souboru cen:								
5	K	131101102.R00	Hloubení jam nezapažených v hornině tř.2 objemu do 1000 m3	m3	140,720	324,00	45 593,28	CS ÚRS 2020
Hloubení nezapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině 3 přes 100 do 1000 m3 Poznámka k souboru cen:								
6	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 3 m	m3	140,720	135,00	18 997,20	CS ÚRS 2020
Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 3 m Poznámka k souboru cen:								
7	K	162301101.R00	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	140,720	90,00	12 664,80	CS ÚRS 2020
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m Poznámka k souboru cen:								
8	K	162701103R00	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	61,320	229,00	14 042,28	CS ÚRS 2020
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 500 m Poznámka k souboru cen:								
9	K	167101102R00	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	140,720	67,00	9 428,24	CS ÚRS 2020
Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Poznámka k souboru cen:								
10	K	17120120.RT1	Uložení sypaniny na trvalé deponii	m3	61,320	45,00	2 759,40	CS ÚRS 2020
Uložení sypaniny na skládky Poznámka k souboru cen:								
11	K	174101101R00	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	79,400	155,00	12 307,00	CS ÚRS 2020
Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Poznámka k souboru cen:								
12	K	17120120.RT1	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	35,100	55,00	1 930,50	CS ÚRS 2020
Rozhrnutí ornice v místě stavby								

2 - Zakládání

4 437,00

13	M	552-43436	D+M Geotextilie 400 g/m2 netkaná	m2	98,600	45,00	4 437,00	
D+M Geotextilie 400 g/m2 netkaná								

8 - Trubní vedení

4 000,00

14	K	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot	m	20,000	65,00	1 300,00	
Kladení drenážního potrubí z plastických hmot								
15	M	28611225.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 125 mm	m	20,000	60,00	1 200,00	
Trubka PVC drenážní flexibilní d 125 mm								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	R-8.002	Armatury a tvarovky - 4 ks koleno 90 stupňů d 125, 1 ks T spojky d 125	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2020
Armatury a tvarovky - 4 ks koleno 90 stupňů d 125, 1 ks T spojky d 125								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - VODÁRNA
Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 02 Pol - 02 VODÁRNA

KSO:

Místo:

Zadavatel: Obec Synalov

Uchazeč:

Projektant: ECenviconsult estate, s.r.o.

Poznámka:

Datum: 15.03.2021

IČ: 532193

DIČ:

IČ: 26247461

DIČ: CZ26247461

IČ: 6538525

DIČ: CZ 06538525

Cena bez DPH

638 373,79

DPH základní	21,00%	ze	638 373,79	134 058,50
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

772 432,29

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - VODÁRNA
Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 02 Pol - 02 VODÁRNA

Místo: Datum: 15.03.2021
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	638 373,79
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	87 871,65
3 - Svislé a kompletní konstrukce	78 620,00
4 - Vodorovné konstrukce	14 400,00
8 - Trubní vedení	3 382,50
99 - Přesun hmot	7 700,00
767 - Konstrukce zámečnické	7 500,00
769 - Prvky z plastu	4 830,00
99 - Přesun hmot	11 050,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
 Objekt: 2012110101-1 - VODÁRNA
 Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 02 Pol - 02 VODÁRNA

Místo: Datum: 15.03.2021
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

638 373,79

1 - Zemní práce

0,00

1	K	Pozn.	Je součástí SO 01		0,000	0,00	0,00	
---	---	-------	-------------------	--	-------	------	------	--

Je součástí SO 01

2 - Zakládání

87 871,65

2	K	271571112.R00	Polštář základu ze štěrkopísku fr. 16-32 vč. dopravy a rozprostření na dně stavební jámy	t	33,060	1 014,00	33 522,84	
---	---	---------------	--	---	--------	----------	-----------	--

Polštář základu ze štěrkopísku netříděného vč. rozprostření na dně stavební jámy

3	K	274313611.R00	Základové pásy z betonu tř. C 25/30 XC1	m3	5,600	3 300,00	18 480,00	CS ÚRS 2020
---	---	---------------	---	----	-------	----------	-----------	-------------

základ z betonu prostého (Z) kleneb, (3) desek, (4) pásů, (5) patek a bloků Konkretizace: Základové pásy z betonu tř. C 20/25 XC2, XA2 s protisíranovou přísadou
 Poznámka k souboru cen:

4	K	274313611.R00	Základové desky z betonu vodostavebního tř. C 30/37 XC2, XA2	m3	3,281	3 850,00	12 629,93	CS ÚRS 2020
---	---	---------------	--	----	-------	----------	-----------	-------------

základ z betonu prostého (Z) kleneb, (3) desek, (4) pásů, (5) patek a bloků Konkretizace: Základové pásy z betonu tř. C 30/37 XC2, XA2 s protisíranovou přísadou
 Poznámka k souboru cen:

6	K	273361921RT8	Výztuž základových desek kari sítí, prům 8 mm, velikost ok 10x10 cm	m2	16,403	510,00	8 365,28	CS ÚRS 2020
---	---	--------------	---	----	--------	--------	----------	-------------

Výztuž základových desek kari sítí, prům 8 mm, velikost ok 10x10 cm

Poznámka k souboru cen:

7	K	274351215.RT1	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	22,400	529,00	11 849,60	CS ÚRS 2020
---	---	---------------	---------------------------------------	----	--------	--------	-----------	-------------

Bednění základových stěn (2) kleneb, (3) desek, (4) pásů, (5) patek a bloků Konkretizace: Zřízení bednění stěn základových pásů

8	K	274351216.R00	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	22,400	135,00	3 024,00	CS ÚRS 2020
---	---	---------------	--	----	--------	--------	----------	-------------

Bednění základových stěn (2) kleneb, (3) desek, (4) pásů, (5) patek a bloků Konkretizace: Odstranění bednění stěn základových pásů

3 - Svislé a kompletní konstrukce

78 620,00

9	K	311238215R00	Zdivo nosné vnější 40 P+D tl 400 mm pevnosti P 10 na MC	m2	35,000	850,00	29 750,00	CS ÚRS 2020
---	---	--------------	---	----	--------	--------	-----------	-------------

Zdivo nosné jednovrstvé z cihel děrovaných POROTHERM vnější klasické, spojené na pero a drážku na maltu MC, pevnost cihel P8, P10, tl. zdiva 400 mm

Poznámka k souboru cen:

10	K	317941123RT4	D+M Osazení ocelových válcovaných nosníků č. 14-22 včetně dodávky profilu I č. 18	m	8,000	1 800,00	14 400,00	CS ÚRS 2020
----	---	--------------	---	---	-------	----------	-----------	-------------

Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivo č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm

Poznámka k souboru cen:

11	K	342264051RT3	Podhled z dřevěného obložení, vnitřní, voděodolný nátěr. tl. 9 mm, bez izolace, D+M	m2	11,200	850,00	9 520,00	CS ÚRS 2020
----	---	--------------	---	----	--------	--------	----------	-------------

Podhled z dřevěného obložení, vnitřní i venkovní, voděodolný nátěr. tl. 9 mm, bez izolace, D+M

12	K	273311125U00	Vyrovnávací beton výplňový nebo spádový beton prostý C16/20 s protisíranovou přísadou	m3	2,000	3 850,00	7 700,00	CS ÚRS 2020
----	---	--------------	---	----	-------	----------	----------	-------------

Základové konstrukce z betonu prostého (2) kleneb, (3) desek, (4) pásů, prahy, věnce a ostruhy, (5) patky a bloky (7) pilíře Konkretizace: Základové desky z betonu prostého C 16/20 s protisíranovou přísadou

13	K	941941051R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	50,000	150,00	7 500,00	
----	---	--------------	---	----	--------	--------	----------	--

Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m

14	K	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.13	m2	50,000	45,00	2 250,00	
----	---	--------------	--	----	--------	-------	----------	--

Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.13

15	K	941941851R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m,H 10 m	m2	50,000	150,00	7 500,00	
----	---	--------------	--	----	--------	--------	----------	--

Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m,H 10 m

4 - Vodorovné konstrukce

17 481,50

16	K	417321313R00	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C20/25 XC1	m3	1,400	3 450,00	4 830,00	CS ÚRS 2020
----	---	--------------	---	----	-------	----------	----------	-------------

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - ZDROJ VODY A PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 03 Pol - 03 ZDROJ VODY A PŘÍVODNÍ POTRUBÍ

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Obec Synalov

Uchazeč:

Projektant:

ECenviconsult estate, s.r.o.

Datum: 15.03.2021

IČ: 532193

DIČ:

IČ: 26247461

DIČ: CZ26247461

IČ: 6538525

DIČ: CZ 06538525

Poznámka:

Cena bez DPH

207 959,88

DPH základní	21,00%	ze	207 959,88	43 671,60
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

251 631,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - ZDROJ VODY A PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 03 Pol - 03 ZDROJ VODY A PŘÍVODNÍ POTRUBÍ

Místo: Datum: 15.03.2021
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	207 959,88
1 - Zemní práce	14 179,78
2 - Zakládání	23 412,20
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 559,00
4 - Vodorovné konstrukce	1 748,25
8 - Trubní vedení	40 096,90
99 - Přesun hmot	2 523,75
767 - Konstrukce zámečnické	116 440,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
 Objekt: 2012110101-1 - ZDROJ VODY A PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
 Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 03 Pol - 03 ZDROJ VODY A PŘÍVODNÍ POTRUBÍ

Místo: Datum: 15.03.2021
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 207 959,88

1 - Zemní práce 14 179,78

0	K	Pozn.	Zemní práce k potrubí jsou součástí SO 01		0,00	0,00	0,00	
			Zemní práce k AŠ jsou součástí SO 01					
2	K	271571112.R00	Polštář základu ze štěrkopísku fr. 16-32 vč. rozprostření na dně stavební jámy	t	13,984	1 014,00	14 179,78	
			Polštář základu ze štěrkopísku netříděného vč. rozprostření na dně stavební jámy					

2 - Zakládání 23 412,20

4	K	271571112.R00	Štěrkopísek frakce fr .0-8	t	27,968	185,00	5 174,08	
			Štěrkopísek frakce fr .0-8					
3	K	175101101RT2	Obsypání potrubí štěrkopískem frakce 0,8 mm	m3	14,720	1 096,00	16 133,12	CS ÚRS 2020
			Obsypání potrubí štěrkopískem frakce 0,8 mm, připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění					
4	K	389121111.R00	Stavební úprava stávajícího zdroje vody	soub	1,000	2 105,00	2 105,00	CS ÚRS 2020
			Stavební úprava stávajícího zdroje vody					

3 - Svislé a kompletní konstrukce 9 559,00

5	K	389121111.R00	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C	ks	1,000	850,00	850,00	CS ÚRS 2020
			Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30					
6	K	592-26110.3	Skrůž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	ks	2,000	1 920,00	3 840,00	CS ÚRS 2020
			Skrůž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS					
7	K	592-26124	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17 se vstupním otvorem prům. 600 mm vč. litinového poklopu	ks	1,000	3 600,00	3 600,00	CS ÚRS 2020
			Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17 se vstupním otvorem prům. 600 mm vč. litinového poklopu					
			Poznámka k souboru cen:					
8	K	899103111R00	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 100 do 150 kg vč.	ks	1,000	789,00	789,00	CS ÚRS 2020
			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotností jednotlivě přes 100 do 150 kg vč M+DM					
9	K	380361006U00	Těsnění elastomerové samomazné OZ DN 1000	ks	2,000	240,00	480,00	CS ÚRS 2020
			Těsnění elastomerové samomazné OZ DN 1000					

4 - Vodorovné konstrukce 1 748,25

11	K	454791111R00	Osazování plastických prostupů pro tělesa vodní v rychlofiltrech	kus	1,000	319,50	319,50	CS ÚRS 2020
			Osazení prvků plastických ve stěnách nebo dně vodárenských rychlofiltrů prostupů pro tělesa vodní					
			Poznámka k souboru cen:					
12	K	457311116R00	Vyrovnávací nebo spádový beton C 20/25 včetně úpravy povrchu	m3	0,250	3 855,00	963,75	CS ÚRS 2020
			Vyrovnávací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu C 20/25					
			Poznámka k souboru cen:					
13	K	457311116R00	D+M Páska krycí modrá s výstražným nápisem pozor voda!	m	93,000	5,00	465,00	CS ÚRS 2020
			Páska krycí modrá s výstražným nápisem pozor voda!					

8 - Trubní vedení 40 096,90

14	K	R-8.004	Chránička PVC do DN180, dl. 500 mm	kus	2,000	250,00	500,00	
			Chránička PVC do DN 180, dl. 500 mm					
15	K	931991111R00	Zřízení těsnění dilatační spáry gumovým nebo PVC pásem ve dně	m	1,000	2 855,00	2 855,00	CS ÚRS 2020
			Zřízení těsnění dilatační spáry pásem gumovým profilovým nebo z PVC ve dně					
			Poznámka k souboru cen:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	871241121R00	montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu z tlakových trubek polyetylenových svařených vnějšího průměru 90 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m	93,000	61,20	5 691,60	CS ÚRS 2020
17	M	286-13576	Trubka PE 100 SDR11 90x8,2 mm Trubka PE 100 SDR11 90x8,2 mm	m	93,000	190,00	17 670,00	
18	K	R-8.002	Armatury a tvarovky - 3 ks koleno DN80, 90 stupňů, 1 ks koleno DN80 45 stupňů, Armatury a tvarovky - 3 ks koleno DN80, 45 stupňů, koleno DN80 90 stupňů	soubor	1,000	4 800,00	4 800,00	CS ÚRS 2020
19	K	28650781	D+M Navrtávací pas litinový 160-2" D+M Navrtávací pas litinový 160-2"	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	
20	K	933901111R00	Provedení zkoušky vodotěsnosti potrubí DN 100-DN500 Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti potrubí jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 100 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m	93,000	47,10	4 380,30	CS ÚRS 2020

99 - Přesun hmot

2 523,75

21	K	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>	t	7,500	336,50	2 523,75	CS ÚRS 2020
----	---	--------------	---	---	-------	--------	----------	-------------

767 - Konstrukce zámečnické

116 440,00

22	K	R-1/Z	D+M žebřík z nerez. oceli 17 241, délky 1,68m D+M žebřík z nerez. 17 241, délky 1,68 m	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	
----	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - KOMUNIKACE
Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 04 Pol - 04 KOMUNIKACE

KSO:
Místo: Datum: 15.03.2021
Zadavatel: Obec Synalov IČ: 532193
DIČ:
Uchazeč: IČ: 26247461
DIČ: CZ26247461
Projektant: ECenviconsult estate, s.r.o. IČ: 6538525
DIČ: CZ 06538525
Poznámka:

Cena bez DPH				68 508,94
DPH	základní	21,00%	ze	68 508,94
	snižená	15,00%	ze	0,00
Cena s DPH v CZK				82 895,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - KOMUNIKACE
Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 04 Pol - 04 KOMUNIKACE

Místo: Datum: 15.03.2021
Zadavatel: 0 Projektant: 0
Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	68 508,94
1 - Zemní práce	21 415,36
2 - Zakládání	21 607,78
5 - Komunikace	15 407,85
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	8 856,47
99 - Přesun hmot	1 221,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - KOMUNIKACE
Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 04 Pol - 04 KOMUNIKACE

Místo: Datum: 15.03.2021
Zadavatel: 0 Projektant: 0
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							68 508,94	
1 - Zemní práce							21 415,36	
1	K	111201101.R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 2	hod	20,000	66,00	1 320,00	CS ÚRS 2020
			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 2					
			Poznámka k souboru cen:					
2	K	121101101.R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	46,950	70,00	3 286,50	CS ÚRS 2020
			Sejmutí ornice nebo tesni puzy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé sklady se složením, na vzdálenost do 50 m					
			Poznámka k souboru cen:					
3	K	131101102.R00	Hloubení jam nezapažených v hornině tř.2 objemu do 1000 m3	m3	16,320	324,00	5 287,68	CS ÚRS 2020
			Hloubení zapažených jam a zářezů kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině 3 přes 100 do 1000 m3					
			Poznámka k souboru cen:					
4	K	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 3 m	m3	16,320	145,00	2 366,40	CS ÚRS 2020
			Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 3 m					
			Poznámka k souboru cen:					
5	K	162301101.R00	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	11,025	85,00	937,13	CS ÚRS 2020
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost do 20 m					
			Poznámka k souboru cen:					
6	K	162701103R00	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	16,320	229,00	3 737,28	CS ÚRS 2020
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 1000 m					
			Poznámka k souboru cen:					
7	K	167101102R00	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	16,320	67,00	1 093,44	CS ÚRS 2020
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
			Poznámka k souboru cen:					
8	K	171201102.RT1	Uložení sypaniny na trvalé deponii	m3	16,320	45,00	734,40	CS ÚRS 2020
			Uložení sypaniny na skládky					
			Poznámka k souboru cen:					
9	K	174101101R00	Uložení sypaniny pod těleso komunikace se zhuťněním	m3	11,025	121,00	1 334,03	CS ÚRS 2020
			Uložení sypaniny pod těleso komunikace se zhuťněním s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, sacnet, rym nebo kolem objektu v těchto vrstvách					
			Poznámka k souboru cen:					
10	K	171201102.RT1	Rozhrnutí ornice v místě stavby	m2	29,300	45,00	1 318,50	CS ÚRS 2020
			Rozhrnutí ornice v místě stavby					
2 - Zakládání							21 607,78	
11	K	215901101R00	Zhuťnění podloží z hornin soudržných na Edef2/Edef1z2,5 nebo nesoudržných sypkých	m2	81,600	135,00	11 016,00	CS ÚRS 2020
			Zhuťnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % P _S a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8					
			Poznámka k souboru cen:					
12	M	58337333	Štěrkopísek frakce 0-63 mm tl. 200 mm vč. přesunu hmot a rozprostření	t	27,930	295,00	8 239,35	
			Štěrkopísek frakce 0-63 mm tl. 200 mm vč. přesunu hmot a rozprostření					
13	K	564731111.R00	Podklad ze štěrkdrti vel. 16/32 mm tl 200 mm vč. přesunu hmot, rozprostření a zhuťnění	t	6,574	295,00	1 939,33	CS ÚRS 2020
			Podklad ze štěrkdrti vel. 16/32 mm tl 200 mm vč. přesunu hmot, rozprostření a zhuťnění					
14	K	289971212.R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 do 6 m	m2	8,100	21,00	170,10	
			Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 do 6 m					
15	M	67352022	Geotextilie silniční PP 25 110 g/m2	m2	8,100	30,00	243,00	
			o					
5 - Komunikace							15 407,85	
16	K	564731111.R00	Podklad ze štěrkdrti vel. 0-8 mm tl 100 mm vč. přesunu hmot, rozprostření a zhuťnění	t	1,644	350,00	575,23	CS ÚRS 2020
			Podklad ze štěrkdrti vel. 16/32 mm tl 200 mm vč. přesunu hmot, rozprostření a zhuťnění					
17	M	58337333	Štěrkopísek frakce 0-16 mm tl. 150 mm vč. přesunu hmot a rozprostření	t	20,948	350,00	7 331,63	
			Štěrkopísek frakce 0-16 mm tl. 150 mm vč. přesunu hmot a rozprostření					
18	K	596215040.R00	Lože z cementové malty M25 XF4 tl. 50 mm	m3	0,405	269,00	108,95	
			Lože z cementové malty M25 XF4 tl. 50 mm					
19	K	596215040.R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do lože z cementové malty M25 XF4	m2	8,100	265,00	2 146,50	
			Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do - lože z cementové malty M25 XF4					
20	M	59248005	Dlažba zámková 20/16/8 II červená	m2	8,100	245,00	1 984,50	
			Dlažba zámková 20/16/8 II červená					
21	K	632921929R00	Příplatek za zalévání asfaltem podél budovy	m	2,900	77,60	225,04	
			Příplatek za zalévání asfaltem podél budovy					
22	K	917862111RT6	Okapová dlažba - chodník z dlaždic 60 x 60 cm, barva šedá, kladeno do štěrkopísku 0-8 mm,	m2	9,200	330,00	3 036,00	
			Příplatek za zalévání asfaltem podél budovy					

91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

8 856,47

23	K	289971212.R00	D+M Zřízení izolace z nopové folie š.do 6 m	m2	1,800	550,00	990,00	
D+M Zřízení izolace z nopové folie š.do 6 m								
24	K	917862111RT6	M+DM Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 včetně obrubníku ABO 4 - 15 100/12/30	m	8,400	850,00	7 140,00	
Osazení stojat. obrub. bet. s opěrou, lože z B 12,5 včetně obrubníku ABO 4 - 15 100/12/30								
25	K	574391111.R00	Beton C12/15 s rozprostřením a hutněním pod přídlažbu bez dopravy	t	3,596	202,00	726,47	
Beton C12/15 s rozprostřením a hutněním pod přídlažbu bez dopravy								

99 - Přesun hmot

1 221,48

26	K	998223011R00	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	5,616	217,50	1 221,48	CS ÚRS 2020
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ
Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 05 Pol - 05 OPLOCENÍ AREÁLU VODÁRNY A VTRU

KSO:

Místo:

Zadavatel: Městys Deblín

Uchazeč:

Projektant: ECenviconsult estate, s.r.o.

Datum: 15.03.2021

IČ: 532193

DIČ:

IČ: 26247461

DIČ: CZ26247461

IČ: 6538525

DIČ: CZ 06538525

Poznámka:

Cena bez DPH	115 863,50
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	113 181,10	23 768,10
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	139 631,60
-------------------	--------------	-------------------



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ
Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 05 Pol - 05 OPLOCENÍ AREÁLU VODÁRNY A VTRU

Místo: Datum: 15.03.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	115 863,50
2 - Zakládání	2 366,40
767 - Konstrukce zámečnické	110 814,70
99 - Přesun hmot	2 682,40



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
 Objekt: 2012110101-1 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ
 Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 05 Pol - 05 OPLOCENÍ AREÁLU VODÁRNY A VTRU

Místo: Datum: 15.03.2021
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

115 863,50

1 - Zemní práce

2 366,40

1	K	275310020RAA	Hloubení jam nezapažených, tř. zeminy 2	m3	2,784	850,00	2 366,40	
Hloubení jam nezapažených, tř. zeminy 2								

767 - Konstrukce zámečnické

110 814,70

2	K	767911130.R00	Montáž oplocení strojového pletiva H do 2,0 m	m	76,500	390,00	29 835,00	
Montáž oplocení strojového pletiva H do 2,0 m								
3	M	31327504	Pletivo 4hr drátěné plastifik 50x2,2x1000mm	m	76,500	99,00	7 573,50	
Pletivo 4hr drátěné plastifik 50x2,2x2000mm								
4	M	31478152	Drát napínací PVC pr. drátu 2,4 mm	m	229,500	3,60	826,20	
Drát napínací PVC pr. drátu 2,4 mm								
5	M	59232502	D+M Patka zákl plotová KBP 3-30 300x300x450 mm	kus	48,000	150,00	7 200,00	
Patka zákl plotová KBP 3-30 300x300x450 mm i pro vzpěry plotové								
6	M	R-3/Z	D+M Ocelová brána š. 2,5 m, v. 1800 mm	kus	1,000	28 500,00	28 500,00	
Ocelová brána š. 2,6 m, v. 1800 mm								
7	M	R-8/Z	D+M sloupek vjezdové brány TR prům.139/4,5 mm, délka 2500 mm, kraj a roh komaxit	kus	2,000	480,00	960,00	
D+M sloupek vjezdové brány TR prům.139/4,5, mm délka 2500 mm, kraj a roh komaxit								
8	M	R-6/Z	D+M Sloupek plotový 2500/48*1,5	kus	32,000	360,00	11 520,00	
D+M Sloupek plotový 2500/48*1,5								
9	M	R-7/Z	D+M Vzpěra plotová 2500/38x1,5 mm	kus	16,000	290,00	4 640,00	
Vzpěra plotová 2500/38x1,5 mm								
10	K	767920230.R00	D+M branka vchodová, š. 1,2 m, výplň pletivo	kus	1,000	5 920,00	5 920,00	
D+M branka vchodová, š. 1,2 m, výplň pletivo								
11	M	59232502	D+M Patka vjezdové brány 750x750x1000 mm, monolitická z betonu C12/15	kus	2,000	3 000,00	6 000,00	
D+M Patka vjezdové brány 750x750x1000 mm, monolitická z betonu C12/15								
12	M	59232502	D+M Patka branky zdroje vody 500x500x750 mm, monolitická z betonu C12/15	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	
D+M Patka branky zdroje vody 500x500x750 mm, monolitická z betonu C12/15								
13	M	R-8/Z	D+M sloupek branky , kraj a roh komaxit 2500/48x1,5 mm	kus	2,000	420,00	840,00	
D+M sloupek branky , kraj a roh komaxit 2500/48x1,5 mm								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - VODÁRNA
Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 06 Pol - 05 SADOVÉ ÚPRAVY

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Obec Synalov

Uchazeč:

Projektant:

ECenviconsult estate, s.r.o.

Poznámka:

Datum: 15.03.2021

IČ: 532193

DIČ:

IČ: 26247461

DIČ: CZ26247461

IČ: 6538525

DIČ: CZ 06538525

Cena bez DPH

40 653,00

DPH základní	21,00%	ze	40 653,00	8 537,13
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

49 190,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

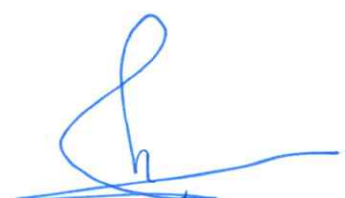
Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
Objekt: 2012110101-1 - VODÁRNA
Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
Úroveň 3: 01 06 Pol - 05 SADOVÉ ÚPRAVY

Místo: Datum: 15.03.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	40 653,00
1 - Zemní práce	36 403,00
99 - Přesun hmot	4 250,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
 Objekt: 2012110101-1 - VODÁRNA A KOMUNIKACE
 Soupis: 201211010101-1-1 - STAVEBNÍ ČÁST
 Úroveň 3: 01 06 Pol - 05 SADOVÉ ÚPRAVY

Místo: Datum: 15.03.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

40 653,00

1 - Zemní práce

36 403,00

1	K	181310115.R00	Úprava ornice před setím, do 100 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	41,000	158,00	6 478,00	CS ÚRS 2020
Úprava ornice před setím, do 100 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5								
Poznámka k souboru cen:								
2	K	180502212.R00	Založení hřiškového trávníku drnováním na vrstvě substrátu	m ²	75,000	210,00	15 750,00	CS ÚRS 2020
Založení hřiškového trávníku drnováním na vrstvě substrátu								
Poznámka k souboru cen:								
3	K	182201101R00	Svahování násypů	m ²	41,000	85,00	3 485,00	CS ÚRS 2020
Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině								
Poznámka k souboru cen:								
4	K	184602123R00	Výsadba sazenic rychlerostoucích dřevin s vykopáním jam D 0,5 a hl 0,6 m v zabuřené zemině tř 3	kus	11,000	550,00	6 050,00	CS ÚRS 2020
Výsadba sazenic rychlerostoucích dřevin s úpravou kořenů a korunky s vykopáním jamek, průměru 0,50 m a hl. 0,60 m, v půdě zabuřené, v zemině tř. 3								
Poznámka k souboru cen:								
5	M	02651200	Dřšťál - Berberis thunbergii 30-40 cm	kus	6,000	350,00	2 100,00	
Dřšťál - Berberis thunbergii 30-40 cm								
6	M	02654935	Tavolník - Spiraea thunbergii 50-60 cm	kus	3,000	180,00	540,00	
Tavolník - Spiraea vanhouti 50-60 cm								
7	M	02654935	Javor babyka, výška 1,5 m	kus	2,000	1 000,00	2 000,00	
Skalník vodorovný - Cotoneaster horizontalis 30-40 cm								

99 - Přesun hmot

4 250,00

8	K	998231111R00	Přesun hmot na objektech rekultivací území ovlivněných důlní a hutnickou činností	t	0,500	8 500,00	4 250,00	CS ÚRS 2020
Přesun hmot na objektech rekultivací území ovlivněných důlní a hutnickou činností jakéhokoliv rozsahu a druhu								
Poznámka k souboru cen:								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
 Objekt: 2012110101-1 - VRT, VODÁRNA
 Soupis: 201211010101-1-2 - TECHNOLOGICKÁ ČÁST
Úroveň 3: 02 01 PS 01,02 TECHNOLOGICKÁ ČÁST, ELEKTRICKÉ ROZVODY, ASŘTP

KSO:
 Místo:
 Zadavatel: Obec Synalov

Datum: 15.03.2021

IČ: 532193

DIČ:

Uchazeč:

IČ: 26247461

DIČ: CZ26247461

Projektant: ECenviconsult estate, s.r.o.

IČ: 6538525

DIČ: CZ 06538525

Poznámka:

Cena bez DPH	505 642,08
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	505 642,08	106 184,84
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	611 826,92
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
 Objekt: 2012110101-1 - VRT, VODÁRNA
 Soupis: 201211010101-1-2 - TECHNOLOGICKÁ ČÁST
Úroveň 3: 02 01 PS 01,02 TECHNOLOGICKÁ ČÁST, ELEKTRICKÉ ROZVODY, ASŘTP

Místo: Datum: 15.03.2021

Zadavatel: Projektant: ECenviconsult, s.r.o.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	505 642,08
PS01 - Zdroj vody	211 584,00
PS02 - Vodárna	141 832,00
PS03 - ASŘTP a elektrické rozvody	63 806,00
PS03A - Hromosvodné a zemnicí instalace	25 761,60
PS03B - Zemní práce, prováděné při elektromontážních pracích	62 658,48

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2012110101 - VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV
 Objekt: 2012110101-1 - VRT, VODÁRNA
 Soupis: 201211010101-1-2 - TECHNOLOGICKÁ ČÁST
Úroveň 3: 02 01 PS 01,02 TECHNOLOGICKÁ ČÁST, ELEKTRICKÉ ROZVODY, ASŘTP

Místo: 0 Datum: 18.01.2020

Zadavatel: 0 Projektant:

Uchazeč: základní

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							505 642,08	
PS01 - Zdroj vody							211 584,00	
1	K	Pol. 01 01	Úprava ve vrtu -D+M zárubnice DN 160, mat. PVC, D+M Zárubnice DN 160, mat. PVC	soub	1,000	18 500,00	18 500,00	
2	K	Pol. 01 - M 01	D+M Ponorné čerpadlo do vrtu, Q = 1 l.s-1, H = 61,6 m, napětí 400 V, výkon 1,5 kW, 3,8 A, 2843 ot.min-1, kabelová spojka 4x6 mm, zalévací	ks	1,000	38 500,00	38 500,00	
			D+M Ponorné čerpadlo do vrtu, Q = 1 l.s-1, H = 61,6 m, napětí 400 V, výkon 1,5 kW, 3,8 A, 2843 ot.min-1, kabelová spojka 4x6 mm, zalévací					
3	K	Pol. 01 02	D+M Armatury, příslušenství - Příruby, kolena DN 65	sada	1,000	11 352,00	11 352,00	

		D-M Armatury, příslušenství . Příruby, kolena DN 65				
4	K Pol 01-03	D-M Vytlačné potrubí z vrtu, mat. PE PN16 SDR11, Ø63x5,8 mm, šroubované, demontovatelné pod kusech 2 m	m	70,000	1 350,00	94 500,00
		D-M Vytlačné potrubí z vrtu, mat. PE, DN 80, šroubované, demontovatelné pod kusech 2 m				
5	K Pol 01-04	Zvedací zařízení, pozink, nosnost 200 kg, lanko nerez	ks	1,000	28 800,00	28 800,00
		Zvedací zařízení, pozink, nosnost 200 kg, lanko nerez				
6	K Pol. 01 05	Závěsné zařízení pro čerpadlo, délka 60m	ks	1,000	8 244,00	8 244,00
		Závěsné zařízení pro čerpadlo, délka 60m				
7	K Pol. 01 06	D-M Ponorná sonda do vrtu	ks	2,000	5 844,00	11 688,00
		D-M Ponorná sonda do vrtu				

PS02 - Vodárna

141 832,00

1	K Pol 02-01	Vodoměrná sestava s uzavěrem uzávěr DN 80, redukce DN80/50, DN50/25, DN 25/15, DN 15/25, uzavěr DN	sada	1,000	35 220,00	35 220,00
		D-M Vodoměrná sestava s uzavěrem, sestava dle PD				
2	K Pol 02-M.01	Sestava domácí vodárny: Membránová tlaková nádrž 100 L, max. tlak 10 bar, - 5-ti cestná tvarovka, - Nastavitelný tl. spínač 1-5 bar, max. proud 16 A (10 A),	sada	1,000	34 512,00	34 512,00
		Sestava domácí vodárny				
3	K Pol 02-03	D-M Soubor zařízení k dávkování NaOCl- provozní nádrž 120 l, barva bílá, dávkovací potrubí PE PN 10 Ø 8 x 1,1 mm dl. 2,6 m, dávkovací injektor do potrubí DN 25	soub	1,000	28 500,00	28 500,00
		Soubor zařízení k dávkování chlornanu sodného				
4	K 02-M.02	D-M Dávkovací čerpadlo k dávkování NaOCl- D-M Dávkovací čerpadlo k dávkování chlornanu sodného průměrný výkon: Qmax = 2,2 l.hod-1, Hmax.=2 m, Pm = 0,5 kW, napětí 210 V, plně automatické	soub	1,000	42 500,00	42 500,00
		D-M Dávkovací čerpadlo k dávkování NaOCl				
5	K Pol. 02 04	D-M Výdejní uzavěr pro odběratele 1", materiál ocel	kus	1,000	1 100,00	1 100,00
		D-M Výdejní uzavěr pro odběratele 1", materiál ocel				

PS03- ELEKTRICKÉ ROZVODY - SILNOPROUD

63 806,00

1	K BI91 M	Připojení vodičů AlFe do 50mm2 proudovou šr.svorkou	ks	2,000	336,00	672,00
		Připojení vodičů AlFe do 50mm2 proudovou šr.svorkou				
2	K CI47	Kabel k čerpadlu H07 RN-F 4x2,5 ve vrtu	m	70,000	113,00	7 910,00
		Kabel k čerpadlu H07 RN-F 4x2,5 ve vrtu				
3	K CI47	D-M Kabelové spojky k čerpadlu	ks	1,000	984,00	984,00
		D-M Kabelové spojky k čerpadlu				
4	K CI47	D-M Skříňka pro motorový spouštěč, rozměr 250*200 mm, krytí IP 55	ks	1,000	2 784,00	2 784,00
		D-M Skříňka pro motorový spouštěč, rozměr 250*200 mm, krytí IP 55				
5	K CI47	Ukončení kab. CYKY J 4x6mm2 bez ok	soub	2,000	144,00	288,00
		Ukončení kab. CYKY J 4x6mm2 bez ok				
6	K DQ13	Uzemnění v zemi-páska FeZn 30x4mm	m	15,000	114,00	1 710,00
		Uzemnění v zemi-páska FeZn 30x4mm				
7	K Pol. 02 05	proudový chránič 3X25 A	ks	1,000	1 476,00	1 476,00
		proudový chránič 3X25 A				
8	K Pol. 02 06	instalační stykač RSI-20-40	ks	1,000	972,00	972,00
		instalační stykač RSI-20-40				
9	K Pol. 02 07	Příchytka kabelová	ks	2,000	48,00	96,00
		Příchytka kabelová				
10	K Pol. 02 08	Pásek vázací na vodiče 3,6x292mm bílý	ks	1,000	24,00	24,00
		Pásek vázací na vodiče 3,6x292mm bílý				
11	K Pol. 02 10	KABEL CYKY J3 X 2,5	m	7,000	84,00	588,00
		KABEL CYKY J3 X 2,5				
12	K Pol. 02 11	KABEL CYKY J3X 1,5	m	3,000	58,00	174,00
		KABEL CYKY J3x1,5				
13	K Pol. 02 12	Jistič 10 A	ks	8,000	384,00	3 072,00
		Jistič 10 A				
14	K Pol. 02 13	pomocný materiál	ks	5,000	1 200,00	6 000,00
		pomocný materiál				
15	K Pol. 02 14	Přímotop, příkon 1500 W	ks	1,000	4 104,00	4 104,00
		Přímotop, příkon 1500 W				
16	K Pol. 02 15	D-M Topný kabel k výdejnímu kohoutu	m	6,000	516,00	3 096,00
		D-M Topný kabel k výdejnímu kohoutu				
17	K Pol. 02 16	D-M ventilátor axiální ovládací, výkon 100 m3/hod.	ks	1,000	3 084,00	3 084,00
		D-M ventilátor axiální ovládací, výkon 100 m3/hod.				
18	K Pol. 02 17	Zářivkové vnitřní 2x58W, krytí IP55	ks	2,000	5 292,00	10 584,00
		Zářivkové vnitřní 2x58WW, krytí IP55				
19	K Pol. 02 18	Výbojkové svítidlo venkovní, 1x250W, krytí IP44	ks	1,000	3 300,00	3 300,00
		Výbojkové svítidlo venkovní, 1x250W, krytí IP44				
20	K Pol. 03 19	Vypínač 1 pólový, krytí IP 55	ks	2,000	324,00	648,00
		Vypínač 1 pólový, krytí IP 55				
21	K CE02	Kabel CYKY J 4x6mm2 , uložený v chrániče	m	15,000	216,00	3 240,00
		Kabel CYKY J 4x6mm2 , uložený v chrániče				
22	K Pol. 02 20	Revize vč. revizní zprávy	soub	1,000	9 000,00	9 000,00
		Ventilátor pro nucený odtah prostoru vodárny				

M Hromosvodní a zemní instalace

25 761,60

1	K Pol33	D-M Ocelový drát pozinkovaný/FeZn, 10 drát o 10mm (0,62kg/m), pevně	m	8,000	132,00	1 056,00
		D-M Ocelový drát pozinkovaný/FeZn, 10 drát o 10mm (0,62kg/m), pevně				
2	K Pol35	D-M Drát nerezové provedení 8 AlMgSi T/2 polotvrdý, pevně	m	9,600	156,00	1 497,60
		D-M Drát nerezové provedení 8 AlMgSi T/2 polotvrdý, pevně				
3	K Pol37	D-M Podpěra vedení - PV1a-20 do dřeva nebo zdíva, L 200mm	ks	4,000	102,00	408,00
		D-M Podpěra vedení - PV1a-20 do dřeva nebo zdíva, L 200mm				
4	K Pol39	Podpěra vedení - PV 22b pod krytinou	ks	10,000	36,00	360,00
		Podpěra vedení - PV 22b pod krytinou				

5	K	Pol40	Montáž - Podpěra vedení - PV 22b pod krytinou	ks	10,000	72,00	720,00
			Montáž - Podpěra vedení - PV 22b pod krytinou				
6	K	Pol41	Podpěra vedení - PV 15d na hřebenače, L/H 120-200/60-100mm	ks	4,000	78,00	312,00
			Podpěra vedení - PV 15d na hřebenače, L/H 120-200/60-100mm				
7	K	Pol42	Montáž - Podpěra vedení - PV 15d na hřebenače, L/H 120-200/60-100mm	ks	4,000	72,00	288,00
			Montáž - Podpěra vedení - PV 15d na hřebenače, L/H 120-200/60-100mm				
8	K	Pol43	D+M S5 spojovací	ks	4,000	78,00	312,00
			D+M S5 spojovací				
9	K	Pol45	D+M S2 zkušební	ks	2,000	102,00	204,00
			D+M S2 zkušební				
10	K	Pol47	D+M SP přípojovací	ks	5,000	96,00	480,00
			D+M SP přípojovací				
11	K	Pol49	D+M S0 na okapové žlaby	ks	4,000	90,00	360,00
			D+M S0 na okapové žlaby				
12	K	Pol51	D+M SJ 1 k jímací tyči, D=20	ks	2,000	114,00	228,00
			D+M SJ 1 k jímací tyči, D=20				
13	K	Pol53	D+M OSH horní, D20mm	ks	2,000	108,00	216,00
			D+M OSH horní, D20mm				
14	K	Pol55	OU 1,7 ochranný úhelník, L. 1700mm	ks	2,000	228,00	456,00
			OSH horní, D20mm				
15	K	Pol56	Montáž - OU 1,7 ochranný úhelník, L. 1700mm	ks	2,000	336,00	672,00
			Montáž - OU 1,7 ochranný úhelník, L. 1700mm				
16	K	Pol57	DOUa-25 držák ochranného úhelníku, L.250 mm	ks	2,000	222,00	444,00
			DOUa-25 držák ochranného úhelníku, L.250 mm				
17	K	Pol59	Štítek pro označení svodu	ks	2,000	30,00	60,00
			Štítek pro označení svodu				
18	K	Pol63	4016E Trubka tuhá PVC - pod omítku	m	8,000	36,00	288,00
			4016E Trubka tuhá PVC - pod omítku				
19	K	Pol64	Montáž - 4016E Trubka tuhá PVC - pod omítku	m	8,000	132,00	1 056,00
			Montáž - 4016E Trubka tuhá PVC - pod omítku				
20	K	Pol65	Drobný nespécifikovaný montážní materiál a práce	sada	2,000	744,00	1 488,00
			Drobný nespécifikovaný montážní materiál a práce				
21	K	Pol66	Tvarování mont. dílů	ks	12,000	114,00	1 368,00
			Tvarování mont. dílů				
22	K	Pol67	Ochrana rozezbír. částí v zemi - asfaltování	ks	8,000	108,00	864,00
			Ochrana rozezbír. částí v zemi - asfaltování				
23	K	Pol68	Ochrana svodů - 30cm pasivní protikoroziní ochrana	m	16,000	192,00	3 072,00
			Ochrana svodů - 30cm pasivní protikoroziní ochrana				
24	K	Pol51	SJ 1 - jímací tyč	ks	1,000	2 232,00	2 232,00
			SJ 1 SJ 1 - jímací tyč				
25	K	Pol70	Nezměřitelné a nepředvídatelné pracovní úkony	hod	4,000	660,00	2 640,00
			Nezměřitelné a nepředvídatelné pracovní úkony				
26	K	Pol71	Revizní technik	hod	6,000	780,00	4 680,00
			Revizní technik				

M46 - Zemní práce prováděné při elektomotáž. pracích

62 658,48

1	K	460200002.RT2	Hloubení kabelových nezapažených rýh š 350 cm, hl 800 cm, v hornině tř 3	m	100,000	288,00	28 800,00 CS ÚRS 2020
			Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovňování dna s přemístěním vykopku do vzdálenosti 3 m od okraje jamy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 350 cm, hloubky 800 cm, v hornině třídy 3				
2	K	460300002.RT1	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhuštění ve volném terénu	m3	18,180	336,00	6 108,48 CS ÚRS 2020
			Zásyp jam strojně včetně zhuštění horniny ve volném terénu				
3	K	460420351.R00	Zřízení lože ze štěrkopísku frakce 0-8 mm	m	100,000	250,00	25 000,00 CS ÚRS 2020
			Zřízení lože ze štěrkopísku frakce 0-8 mm				
4	K	460490012.R00	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	100,000	18,00	1 800,00
			Krytí kabelů, spojek, koncovek a odbočnic kabelů výstražnou fólií z PVC včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie do rýhy, fólie šířky do 25cm				
5	K	460620012.R00	Provizorní úprava terénu se zhuštěním, v hornině tř 2	m2	10,000	95,00	950,00 CS ÚRS 2020
			Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhuštěním, v hornině třídy 2				
			Poznámka k souboru cen:				

Akce:	VODÁRNA A VODNÍ ZDROJ SYNALOV	
Část:	Měření a regulace	
Datum:		
Obsah:	Rozpočet	
Vypracoval:		

Položka:	m./j.	Množství	Popis zařízení :	Cena/j.	Cena celkem
----------	-------	----------	------------------	---------	-------------

1. Vodárna - rozvaděč RM1 500 478

0

1.1 Automatizační stanice pro RM1 80 352

AMiNi4DW2/G	ks	1	Řídicí regulátor, RS485, Ethernet, disp., GSM, webse	34800	34800
GSM-ANT-M5S	ks	1	Anténa GSM zisk 5dB	1500	1500
Weidmuller	ks	1	Napájecí zdroj 24VDC, 60W, 2,5A	2220	2220
Weidmuller	ks	1	Ethernet switch 5 portů, 10/100MB	5424	5424
SW	db	22	Vytvoření software pro řídicí systém Amit	1284	28248
SW	kpl	1	Software pro zasílání SMS zpráv - do 10 hlášení	8160	8160

1.2 Rozvaděč 121 860

0

RM1	ks	1	Rozvaděč MaR 72M včetně výbavy dle	107100	107100
RM1	ks	1	Montáž rozvaděče a zapojení kabeláží	14760	14760

1.3 Dispečerské pracoviště 83 640

SW	ks	1	Vizualizační software CONTROL WEB 8 - runtime - licence	43200	43200
SW	kpl	1	Vytvoření softwarové aplikace pro danou aplikaci + zobrazení naměřených dat ve vizualizačním programu	30000	30000
			+ grafická část, +archiv hodnot, Databáze odběrů	0	0
	kpl	1	Uzivení, zprovoznění hlavněho dispečerského pracoviště	10440	10440

1.4 Zařízení pro vodárnu 80 640

NS111	ks	1	Čidlo teploty prostoru Ni1000/6180, IP65	1500	1500
LRNV	ks	1	Plovákový spínač zaplavení Honeywell	1608	1608
DLF10/A	ks	1	Snímač tlaku, připojení G1/2", rozsah 0 až 10bar, výstup 4-20mA	10116	10116
FLOW38	ks	1	Fakturační vodoměr FLOW38 MID, DN15, 7,6m3/h, nap. 24VDC, komunikace ModBus, IP65, G1/2"	43560	43560
MP-W20020	ks	1	Solenoid 230V, G3/4" cerf. pitná voda	4584	4584
EATON	ks	1	Ovládací skříňka IP65, 3x signalizace, 1x tlačítko	5364	5364
NIVEO RFID IND LED	ks	1	Čtečka RFID, komunikace ModBus, IP65, Unique	6228	6228
NIVEO RFID USB Pocket	ks	1	Čtečka RFID, USB, Unique	2016	2016
RFID TAG	ks	80	Čip RFID, Unique	24	1920
	ks	1	Čerpadlo ve vrtu – pouze el.připojení	600	600
	ks	1	Bezpečnostní vypínač v plastové skříňce, krytí IP 65	2136	2136
	ks	1	: max. vvp. proud: 16A		
	ks	1	Dávkovací čerpadlo – pouze el.připojení + zásuvka IP55	1008	1008

1.5 Kabely, kabelové trasy a montážní práce pro RM1 celkem 133 986

1.5.1 Kabely 30 120

CYKY-J 3x1,5	m	10	Kabel silový	58	580
CYKY-J 5x2,5	m	120	Kabel silový	106	12720
CY6	m	10	Vodič ochranný, žlutozelený	68	680
JYTY-O 2x1	m	20	Kabel stíněný	54	1080
JYTY-J 3x1	m	10	Kabel stíněný	60	600
JYTY-O 4x1	m	120	Kabel stíněný	66	7920
JYTY-O 7x1	m	10	Kabel stíněný	90	900
J-Y(ST)Y 1x2x0,8	m	30	Kabel stíněný	48	1440
UTP cat.5E UV	m	70	Kabel pro datové sítě UV	60	4200

1.5.2 Kabelové trasy 28 446

P.Č.	Popis	MJ	Množství celkem	Cena	DPH 21%	Celkem vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7
1	Propagace a publicita	ks		0,00		
	Velkoplošný informační panel - výroba a instalace Rozměr: 5 100 x 2 400 mm. Orientace: na šířku. Barevnost: celobarevné provedení. Materiál: plachta s oky Umístění: v exteriéru na kovové konstrukci (přesné umístění určí zadavatel) Trvanlivost: po dobu realizace projektu, odolnost vůči klimatickým jevům		1	5 000,00	1 050,00	6 050,00
	Stála informační tabule (trvala pamětní deska) - výroba a instalace Rozměr: 300 x 400 mm. Orientace: na šířku. Barevnost: celobarevné provedení. Materiál: hliník, akrylát Umístění: v exteriéru na budově (přesné umístění určí zadavatel) Trvanlivost: minimálně 5 let ode dne instalace, odolnost vůči klimatickým jevům		1	10 000,00	2 100,00	12 100,00
2	Zařízení staveniště	kpl	1	20 000,00	4 200,00	24 200,00
	Dle přílohy PD - C. Zásady organizace výstavby					
3	Dílenská dodavatelská dokumentace	kpl	1	80 000,00	16 800,00	96 800,00
	Dílenská dodavatelská dokumentace -RDD bude zpracovaná dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. RDD bude zpracována a předána ve 3 vyhotoveních v tištěné formě a 1x v digitální formě v přepisovatelném formátu (s koncovkou .dgn, .dwg, .doc). Zpracování kompletní RDD sestávající ze stavební, strojní a elektro části díla. Podkladem pro zpracování DS					
4	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	kpl	1	45 000,00	9 450,00	54 450,00
	Kompletní DSPS zpracovaná dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb. DSPS bude zpracována a předána ve 3 vyhotoveních v tištěné formě a 1x v digitální formě v přepisovatelném formátu (s koncovkou .dgn, .dwg, .doc). Zpracování kompletní DSPS sestávající ze stavební, strojní a elektro části díla. Podkladem pro zpracování DS					
5	Provozní řád pro zkušební a trvalý provoz	kpl	1	55 000,00	11 550,00	66 550,00
	Dokumentace bude zpracována a předána ve 4 vyhotoveních v tištěné formě a 1x v digitální formě v přepisovatelném formátu (s koncovkou .doc).					
6	Vytýčení stavby, staveniště a veškerých inženýrských sítí	kpl	1	5 000,00	1 050,00	6 050,00
	včetně zpětného protokolárního předání jejich správcům. Stavba bude vytýčena dle projektu oprávněným geodetem jako dokladu ke kolaudaci.					
7	Zaměření skutečného provedení stavby včetně vyhotovení geometrického plánu	kpl	1	15 000,00	3 150,00	18 150,00
	Zaměření bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno včetně geometrického plánu ověřeného od příslušného katastrálního úřadu pro zápis stavby do katastru nemovitostí ve 2 vyhotoveních v tištěné formě a 1x v					
8	Individuální vyzkoušení a komplexní zkoušky dle plánu kontrol	kpl	1	35 000,00	7 350,00	42 350,00
	- Dodavatel provede individuální vyzkoušení a komplexní zkoušky dodaného technologického vybavení. - Individuální zkoušky technologického zařízení - provedení zkoušek jednotlivých strojů, zařízení v rozsahu nutném k ověření úplnosti a správnosti montáže					
Celkem				270 000,00	56 700,00	326 700,00