

FORMULÁR – Návrh na plnenie kritéria

Predmet zákazky: Kompostáreň Prameň

Obchodné meno uchádzača: BTI s.r.o.

Sídlo alebo miesto podnikania: Bánovská cesta 2835/6, 010 01 Žilina

Kontaktné údaje (tel, e-mail): 0948 215 460, tbohus@bticonstruct.sk

P. č.	Názov položky	Počet (MJ)	Cena v EUR bez DPH	DPH v EUR	Cena v EUR s DPH
1.	Kompostáreň Prameň	1 dielo	520 862,78	104 172,56	625 035,33

platca DPH – neplatca DPH*

** nehodiace sa prečiarknite*

V prípade ak nie ste platiteľom DPH, uveďte prosím Vašu cenu v stĺpci Cena v EUR s DPH.

Vypracoval: Tomáš Bohuš

Dňa: 26.8.2020

Č

E

ã

Tomáš Bohuš

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Kompostáreň Prameň

Miesto: Kamenná poruba

Dátum:

Objednávateľ: Prameň združenie

Ing. M. Pisár
Projektar (stupeň PD pre
stav. povolenie)

Zhotoviteľ: BTI s.r.o.

Spracovz Ing. G. Gabčová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

ost	Ostatné náklady	11 000,00
SO 01	Kompostovacia plocha	83 772,02
SO 02	Preosev a skladovanie hotového výrobku	68 260,97
SO 03	Skládky odpadu, vstupná rampa	25 817,72
SO 04	Zberná nádrž	7 755,72
SO 05	Manipulačné plochy kompostárne	49 339,89
SO 06	Oplotenie kompostárne	12 270,27
SO 07	Oporné múry	90 604,73
SO 08	Osvetlenie	19 356,39
SO 09	Prípojka elektriny	8988,3
SO 10	Zásobník vody + rozvod vody	9324,13
SO 11	Dažďová kanalizácia	32 322,63
tech	Technológia kompostárne	102 050

Cena celkom bez DPH

520 862,78

DPH 20%

104172,56

Cena celkom s DPH

625 035,33

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

ost - Ostatné náklady

JKSO:

Miesto:

Kamenná Poruba

Objednávateľ:

Prameň združenie

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Projektant:

Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

47619503

IČ DPH:

SK2024041558

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

11 000,00

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
11 000,00

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
2 200,00

Cena s DPH

v EUR

13 200,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

26.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

ost - Ostatné náklady

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

11 000,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

11 000,00

t

E

a

ROZPOČET

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

ost - Ostatné náklady

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ: BTI s.r.o.

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

11 000,000

D VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

11 000,000

2	K	1	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na vypracovanie projektu skutočného vyhotovenia	eur	1,000	11 000,000	11 000,000
---	---	---	--	-----	-------	------------	------------

ina
8

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Kompostáren Prameň
Objekt:
SO 01 - Kompostovacia plocha

JKSO:
Miesto: Kamenná Poruba
Objednávateľ:
Prameň združenie
Zhotoviteľ:
BTI s.r.o.
Projektant:
Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)
Spracovateľ:
Ing. G. Gabčová
Poznámka:

KS:
Dátum:
IČO:
IČ DPH:
IČO: 47619503
IČ DPH: SK2024041558
IČO:
IČ DPH:
IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH			83 772,02
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	83 772,02	20,00%	16 754,40
Cena s DPH		v EUR	100 526,42

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Žilina
1558

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: 26.8.2020 Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 01 - Kompostovacia plocha

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

83 772,02

HSV - Práce a dodávky HSV

83 193,45

1 - Zemné práce	3 282,23
2 - Zakladanie	5 006,13
5 - Komunikácie	43 121,41
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	29 574,17
99 - Presun hmôt HSV	2 209,52

PSV - Práce a dodávky PSV

578,57

764 - Konštrukcie klampiarske	150,05
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	428,52

ROZPOČET

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 01 - Kompostovacia plocha

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)
Ing. G. Gabčová

Zhotoviteľ: BTI s.r.o.

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

83 772,022

D HSV

Práce a dodávky HSV

83 193,448

D 1

Zemné práce

3 282,230

1	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	308,672	0,930	287,065
2	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	411,562	3,500	1 440,467
3	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	123,469	0,980	121,000
4	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	3,264	30,010	97,953
5	K	132201109.S	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,979	8,480	8,302
6	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	414,826	3,200	1 327,443

D 2

Zakladanie

5 006,127

7	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	1 028,905	0,220	226,359
8	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,612	42,470	25,992
9	K	274322511.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže) s íranovzdorný tr. C 30/37	m3	3,264	122,000	398,208
10	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	0,816	1 572,940	1 283,519
11	K	279322511.S	Betón základových múrov, železový (bez výstuže) s íranovzdorného tr.C 30/37	m3	4,200	122,000	512,400
12	K	279351105.S	Debnenie základových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	35,350	16,600	586,810
13	K	279351106.S	Debnenie základových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	35,350	4,730	167,206
14	K	279361821.S	Výstuž základových múrov nosných z ocele 10505	t	1,050	1 719,650	1 805,633

D 5

Komunikácie

43 121,410

15	K	564851114.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	1 028,905	5,700	5 864,759
16	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	1 028,905	6,450	6 636,437
17	K	567132111.S	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 160 mm	m2	1 028,905	10,500	10 803,503
18	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	1 028,905	0,750	771,679
19	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	1 028,905	0,560	576,187
20	K	577134221.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I. po zhutnení hr. 40 mm	m2	1 028,905	8,450	8 694,247
21	K	577154421.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I. po zhutnení hr. 60 mm	m2	1 028,905	9,500	9 774,598

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

29 574,166

22	K	919720111.S	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií z polypropylénu	m2	1 028,905	10,500	10 803,503
23	M	69321000311.S	Geotextília 120g/m3	m2	1 183,241	2,450	2 898,940
24	K	919720121.S	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien	m2	1 028,905	11,620	11 955,876
25	M	693210003301.S	Geomreža (napr. typ TensarTriAx 160)	m2	1 183,241	2,650	3 135,589
26	K	935111211.S	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekopových tvárnic šírky nad 500 do 800 mm	m	35,620	5,410	192,704
27	M	592270000601.S	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová, rozmer 630x300x160 mm	ks	119,683	4,560	545,754
28	K	959941111.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtanim otvoru M10/30/130 mm	ks	10,000	4,180	41,800

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	99	Presun hmôt HSV				2 209,515
29	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytým asfaltovým akekoľvek dĺžky objektu	t	1 453,628	1,520	2 209,515
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				578,574
	D	764	Konštrukcie klampiarske				150,052
30	K	764175801	Krytina - trapézový systém T-85, šírka 980 mm, hr. 0,75 mm, sklon strechy do 30°	m2	6,860	20,910	143,443
31	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,106	62,350	6,609
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				428,522
32	K	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	97,900	1,580	154,682
33	K	767995385	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 20,01 do 300 kg stupňa zložitosti 2	kg	97,900	1,610	157,619
34	M	145640000700.S	Profil oceľový 40x4 mm 1x ťahaný tenkostenný uzavretý štvorcový	t	0,098	1 141,640	111,881
35	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,103	42,140	4,340

na
}

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 02 - Preosev a skladovanie hotového produktu

JKSO:

Miesto: Kamenná Poruba

Objednávateľ:

Prameň združenie

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Projektant:

Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

47619503

IČ DPH:

SK2024041558

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			68 260,97
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	68 260,97	20,00%	13 652,19
Cena s DPH			81 913,16
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

26.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 02 - Preosev a skladovanie hotového produktu

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

68 260,97

HSV - Práce a dodávky HSV

52 483,80

1 - Zemné práce	1 660,96
2 - Zakladanie	21 058,59
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	1 330,08
5 - Komunikácie	16 212,60
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	11 031,52
99 - Presun hmôt HSV	1 190,05

PSV - Práce a dodávky PSV

15 777,17

764 - Konštrukcie klampiarske	3 403,21
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	12 373,96

ina
8

ROZPOČET

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 02 - Preosev a skladovanie hotového produktu

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o. BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

68 260,970

D HSV

Práce a dodávky HSV

52 483,798

D 1

Zemné práce

1 660,958

1	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	107,345	0,930	99,831
2	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	143,126	3,630	519,547
3	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	42,938	0,980	42,079
4	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	15,145	30,010	454,501
5	K	132201109.S	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,544	8,480	38,533
6	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	158,271	3,200	506,467

D 2

Zakladanie

21 058,589

7	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	357,815	0,220	78,719
8	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	3,495	42,470	148,433
9	K	274322511.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže) s íranovzdorný tr. C 30/37	m3	11,650	122,000	1 421,300
10	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	2,913	1 515,800	4 415,525
11	K	279322511.S	Betón základových múrov, železový (bez výstuže) s íranovzdorného tr.C 30/37	m3	22,319	122,000	2 722,918
12	K	279351105.S	Debnenie základových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	143,680	16,600	2 385,088
13	K	279351106.S	Debnenie základových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	143,680	4,730	679,606
14	K	279361821.S	Výstuž základových múrov nosných z ocele 10505	t	5,580	1 650,000	9 207,000

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

1 330,082

15	K	317941123.S	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov (na murive) výškv do 220 mm	t	0,865	311,840	269,742
16	M	134870001150.S	Oceľový nosník HEB 200, z valcovanej ocele S235JR	m	13,950	76,010	1 060,340

D 5

Komunikácie

16 212,598

17	K	564851114.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	357,815	5,800	2 075,327
18	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	357,815	6,450	2 307,907
19	K	567132111.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 160 mm	m2	357,815	12,100	4 329,562
20	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1.00 kg/m2	m2	357,815	0,750	268,361
21	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0.50 kg/m2	m2	357,815	0,560	200,376
22	K	577134221.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I. po zhutnení hr. 40 mm	m2	357,815	8,450	3 023,537
23	K	577154421.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I. po zhutnení hr. 60 mm	m2	357,815	11,200	4 007,528

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

11 031,523

29	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	2,500	9,500	23,750
30	M	592170002200.S	Obrubník cestný, ABO 2-15	ks	2,525	7,140	18,029
31	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	0,004	101,420	0,406
32	K	919720111.S	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií z polypropylénu	m2	357,815	11,620	4 157,810
33	M	693210000311.S	Geotextília 120g/m3	m2	411,487	2,720	1 119,245

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	919720121.S	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien	m2	357,815	10,950	3 918,074
35	M	693210003301.S	Geomreža (napr. typ TensarTriAx 160)	m2	411,487	2,850	1 172,738
36	K	935111111.S	Osadenie priekopového žľabu z betónových priekop. tvárnic šírky do 500 mm	m	36,810	4,190	154,234
37	M	592270000500.S	Tvárnica priekopová a melioračná, doska obkladová betónová, rozmer 500x250x60 mm	ks	148,712	2,130	316,757
38	K	959941111.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vŕtácním otvoru M10/30/130 mm	ks	36,000	4,180	150,480
D 99 Presun hmôt HSV							1 190,048
39	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akekoľvek dĺžky objektu	t	598,014	1,990	1 190,048
D PSV Práce a dodávky PSV							15 777,172
D 764 Konštrukcie klampiarske							3 403,211
40	K	764175801	Krytina - trapézový systém T-85, šírka 980 mm, hr. 0,75 mm, sklon strechy do 30°	m2	243,680	13,000	3 167,840
41	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	3,775	62,350	235,371
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							12 373,961
42	K	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	2 827,340	1,580	4 467,197
43	K	767995385	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 20,01 do 300 kg stupňa zložitosti 2	kg	2 827,340	1,610	4 552,017
44	M	145750000400.S	Profil oceľový QRO 100/6, QRO 70/3	t	2,828	1 142,020	3 229,633
45	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	2,969	42,140	125,114

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 03 - Skládky odpadu, vstupná rampa

JKSO:

Miesto:

Kamenná Poruba

Objednávateľ:

Prameň združenie

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Projektant:

Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

47619503

IČ DPH:

SK2024041558

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH		25 817,72		
DPH základná znižená	Základ dane		Sadzba dane	Výška dane
	0,00		20,00%	0,00
	25 817,72		20,00%	5 163,54
Cena s DPH		v EUR		30 981,26

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

©

B

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

26.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 03 - Skládky odpadu, vstupná rampa

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

25 817,72

HSV - Práce a dodávky HSV

24 444,96

1 - Zemné práce

982,63

2 - Zakladanie

65,41

5 - Komunikácie

13 810,38

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8 767,26

99 - Presun hmôt HSV

819,29

PSV - Práce a dodávky PSV

1 372,76

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

1 372,76

1

2

3

15. DEFINITION \square

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 04 - Zberná nádrž

JKSO:

Miesto:

Kamenná Poruba

Objednávateľ:

Prameň združenie

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Projektant:

Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

47619503

IČ DPH:

SK2024041558

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			7 755,72
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	7 755,72	20,00%	1 551,14
Cena s DPH			9 306,86
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

lína
i8

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

26.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 04 - Zberná nádrž

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)
Ing. G. Gabčová

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

7 755,72

HSV - Práce a dodávky HSV

7 755,72

1 - Zemné práce

3 244,80

4 - Vodorovné konštrukcie

58,35

8 - Rúrové vedenie

4 352,10

99 - Presun hmôt HSV

100,47

Q

B

ROZPOČET

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 04 - Zberná nádrž

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o. BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

7 755,719

D HSV

Práce a dodávky HSV

7 755,719

D 1

Zemné práce

3 244,795

1	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	4,550	0,930	4,232
2	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	64,900	3,630	235,587
3	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	19,470	0,980	19,081
4	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4. do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	34,900	4,030	140,647
5	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	1 710,100	0,400	684,040
6	K	166101101.S	Prehodenie neulahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	34,900	4,040	140,996
7	K	167101101.S	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	34,900	7,120	248,488
8	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	34,900	0,720	25,128
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	75,030	22,000	1 650,660
10	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	29,980	3,200	95,936

D 4

Vodorovné konštrukcie

58,350

11	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	1,500	38,900	58,350
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

D 8

Rúrové vedenie

4 352,100

12	K	894101113	Osadenie akumuláčnej nádrže železobetónovej, hmotnosti nad 10 t	ks	2,000	181,050	362,100
13	M	594340000101	Prefabrikovaná žumpa vrátane vstupného komína a poklopu, objem nádrže 12 m3, železobetónová	ks	2,000	1 890,000	3 780,000
14	M	37441001690	Hladinový komplet, signalizátor naplnenia žumpy, IP55, pre kontrolu hladiny	ks	2,000	105,000	210,000

D 99

Presun hmôt HSV

100,474

15	K	998271301	Presun hmôt pre kanal. hlbéné monolit. z betónu alebo železobetónu v otvorenom výkope	t	9,717	10,340	100,474
----	---	-----------	---	---	-------	--------	---------

©

B

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 05 - Manipulačné plochy kompostárne

JKSO:

Miesto:

Kamenná Poruba

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

47619503

SK2024041558

Projektant:

Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			49 339,89
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	49 339,89	20,00%	9 867,98
Cena s DPH			59 207,87
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

26.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 05 - Manipulačné plochy kompostárne

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)
Ing. G. Gabčová

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

49 339,89

HSV - Práce a dodávky HSV

49 339,89

1 - Zemné práce	1 990,02
2 - Zakladanie	139,94
5 - Komunikácie	27 084,03
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	18 357,57
99 - Presun hmôt HSV	1 768,33

ROZPOČET

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 05 - Manipulačné plochy kompostárne

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o. BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

49 339,889

D HSV

Práce a dodávky HSV

49 339,889

D 1

Zemné práce

1 990,023

1	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	190,822	0,930	177,464
2	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	254,430	3,630	923,581
3	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	76,329	0,980	74,802
4	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	254,430	3,200	814,176

D 2

Zakladanie

139,936

5	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	636,074	0,220	139,936
---	---	-------------	--	----	---------	-------	---------

D 5

Komunikácie

27 084,031

6	K	564851114.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	636,074	6,020	3 829,165
7	K	564861111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	636,074	5,900	3 752,837
8	K	567132111.S	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 160 mm	m2	636,074	10,500	6 678,777
9	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1.00 kg/m2	m2	636,074	0,750	477,056
10	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0.50 kg/m2	m2	636,074	0,560	356,201
11	K	577134221.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	636,074	8,000	5 088,592
12	K	577154421.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. nad 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	636,074	10,850	6 901,403

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

18 357,571

13	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	40,000	9,500	380,000
14	M	592170002200.S	Obrubník cestný, ABO 2-15	ks	40,400	7,150	288,860
15	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	0,064	101,420	6,491
16	K	919720111.S	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií z polypropylénu	m2	636,074	10,950	6 965,010
17	M	693210000311.S	Geotextília 120g/m3	m2	731,485	2,720	1 989,639
18	K	919720121.S	Geomreža pre vystuženie asfaltových vrstiev komunikácií zo sklenených vlákien	m2	636,074	10,800	6 869,599
19	M	693210003301.S	Geomreža (napr. typ TensarTriAx 160)	m2	731,485	2,540	1 857,972

D 99

Presun hmôt HSV

1 768,328

20	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akekoľvek dĺžky objektu	t	888,607	1,990	1 768,328
----	---	-------------	---	---	---------	-------	-----------

I

1a

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 06 - Oplotenie kompostárne

JKSO:

Miesto:

Kamenná Poruba

Objednávateľ:

Prameň združenie

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Projektant:

Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

47619503

IČ DPH:

SK2024041558

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			12 270,27
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	12 270,27	20,00%	2 454,05
Cena s DPH			14 724,32
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

lína
58

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

26.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 06 - Oplotenie kompostárne

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

12 270,27

HSV - Práce a dodávky HSV

12 270,27

1 - Zemné práce

639,77

3 - Zvislé a kompletne konstrukcie

10 363,34

99 - Presun hmôt HSV

1 267,17

(
E

3

ROZPOČET

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 06 - Oplotenie kompostárne

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ: BTI s.r.o.

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

12 270,273

D HSV

Práce a dodávky HSV

12 270,273

D 1

Zemné práce

639,765

1	K	133201101.S	Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	13,500	45,530	614,655
2	K	133201109.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení šachiet zapažených i nezapažených v hornine 3	m3	4,050	6,200	25,110

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

10 363,339

3	K	338121125.S	Osadenie stĺpika železobetónového so zabetónovaním pätky o objeme do 0.20 m3	ks	63,000	28,240	1 779,120
4	M	592310001300.S	Stĺpik betónový plotový priebežný hladký, pre plot výšky 2000 mm. šxvxl 120x115x2750 mm. sivý	ks	53,000	18,200	964,600
5	M	592310001400.S	Stĺpik betónový plotový koncový hladký, pre plot výšky 2000 mm. šxvxl 120x115x2750 mm. sivý	ks	6,000	20,700	124,200
6	M	592310001500.S	Stĺpik betónový plotový rohový hladký, pre plot výšky 2000 mm. šxvxl 145x150x2750 mm. sivý	ks	4,000	25,100	100,400
7	K	348121121.S	Osadenie dosky plotovej železobetónovej prefabrikovanej 400x50x2500 mm	ks	310,000	7,200	2 232,000
8	M	592330000200	Doska plotová, bariérová, betónová, šxhxr 2500x60x370 mm	ks	313,100	16,490	5 163,019

D 99

Presun hmôt HSV

1 267,169

9	K	998151111.S	Presun hmôt pre oplotenie výšky do 10 m	t	67,046	18,900	1 267,169
---	---	-------------	---	---	--------	--------	-----------

Ilina
58

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 07 - Oporné múry

JKSO:

Miesto: Kamenná Poruba

Objednávateľ:

Prameň združenie

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Projektant:

Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

47619503

IČ DPH:

SK2024041558

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			90 604,73
DPH základná znižená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00 90 604,73	20,00% 20,00%	0,00 18 120,95
Cena s DPH v EUR			108 725,68

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Ⓢ

Ⓢ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

16.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 07 - Oporné múry

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)
Ing. G. Gabčová

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

90 604,73

HSV - Práce a dodávky HSV

90 604,73

1 - Zemné práce

10 777,62

2 - Zakladanie

69 100,85

99 - Presun hmôt HSV

10 726,26

Q

Bá
li

ROZPOČET

Stavba:

Kompostárenň Prameň

Objekt:

SO 07 - Oporné múry

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)
Ing. G. Gabčová

Zhotoviteľ: BTI s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

90 604,733

D HSV

Práce a dodávky HSV

90 604,733

D 1

Zemné práce

10 777,622

1	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	449,928	3,630	1 633,239
2	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	134,978	0,980	132,278
3	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	19,530	30,010	586,095
4	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	5,859	8,480	49,684
5	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	266,932	3,420	912,907
6	M	583410004400.S	Štrkodrva frakcia 0-63 mm	t	533,864	13,980	7 463,419

D 2

Zakladanie

69 100,852

7	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	183,087	0,220	40,279
8	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	27,463	42,470	1 166,354
9	K	274322511.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže) siranovzdorný tr. C 30/37	m3	91,547	104,970	9 609,689
10	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	113,660	12,920	1 468,487
11	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	113,660	2,760	313,702
12	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	9,155	1 500,000	13 732,500
13	K	279322511.S	Betón základových múrov, železový (bez výstuže) siranovzdorného tr.C 30/37	m3	86,516	101,600	8 790,026
14	K	279351105.S	Debnenie základových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	581,866	16,200	9 426,229
15	K	279351106.S	Debnenie základových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	581,866	4,730	2 752,226
16	K	279361821.S	Výstuž základových múrov nosných z ocele 10505	t	12,977	1 680,000	21 801,360

D 99

Presun hmôt HSV

10 726,259

17	K	998153131.S	Presun hmôt pre pre obj.8154, zvislá nosná konštrukcia murovaná alebo monolit.betónová,výška do 20 m	t	1 051,594	10,200	10 726,259
----	---	-------------	--	---	-----------	--------	------------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 08 - Osvetlenie

JKSO:

Miesto:

Kamenná Poruba

Objednávateľ:

Prameň združenie

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Projektant:

Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

47619503

IČ DPH:

SK2024041558

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

19 356,39

DPH základná	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
znižená	0,00	20,00%	0,00
	19 356,39	20,00%	3 871,28

Cena s DPH

v EUR

23 227,67

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

1

2

3

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

26.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 08 - Osvetlenie

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

19 356,39

M - Práce a dodávky M

17 791,39

21-M - Elektromontáže

15 594,45

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

2 196,94

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 115,00

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

450,00

VRN03 - Geodetické práce

450,00

ROZPOČET

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 08 - Osvetlenie

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ: BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

19 356,393

D M

Práce a dodávky M

17 791,393

D 21-M

Elektromontáže

15 594,451

1	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	33,000	1,440	47,520
2	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	40,000	1,880	75,200
3	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm ²	ks	8,000	2,540	20,320
4	M	3452108100	G-Káblové oko CU 25x10 KU-F	ks	8,000	3,200	25,600
5	K	210100007	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 70 mm ²	ks	2,000	4,330	8,660
6	M	3452119900	Káblové oko 70 AL 617110	ks	2,000	1,100	2,200
7	K	210100010	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 150 mm ²	ks	6,000	7,360	44,160
8	M	3452120400	Káblové oko 150 Al 617159	ks	6,000	2,300	13,800
9	K	210120103	Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	ks	18,000	1,910	34,380
10	M	3450118500	Poist.patron PN2 32A gG	ks	9,000	9,670	87,030
11	M	3450117500	Poist.patron PN1 40A gG	ks	6,000	3,420	20,520
12	M	3450117800	Poist.patron PN1 80A gG	ks	3,000	3,420	10,260
13	K	210191563	Osadenie skrine rozvádzača verejného osvetlenia bez murárskych prác a zapojenia vodičov RVO	ks	1,000	20,670	20,670
14	M	3570177500	Rozvádzače RVO	ks	1,000	980,040	980,040
15	K	210193005	Rozpájací a istiaci plastová skrinová pilierová - typ SR 5	ks	2,000	35,720	71,440
16	M	3570190422	Rozpájací a istiaci plastová skrinová pilierová SR 5, PRIS5 SR5 DIN0 VV 1/5x160A P2	ks	2,000	851,860	1 703,720
17	K	210201810	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného LED	ks	9,000	18,140	163,260
18	M	3480010410	"Svietidlo uličné LED 40W 5000lm 4000K napr. CLE-15 40W	ks	9,000	311,260	2 801,340
19	K	210201880	Montáž stožiarovej svorkovnice pre 1 poistku	ks	9,000	13,920	125,280
20	M	35703001001	Stožiarová výžbroj, napr. ROSA NTB-1	ks	9,000	42,250	380,250
21	M	3540112200	Poistný patrón 4A	ks	9,000	1,090	9,810
22	K	210204002	Osvetľovací stožiar - oceľový	ks	9,000	20,210	181,890
23	M	3160114600	Stožiarovo zinkovaný výška 8m, napríklad AMAKO LBH 8B	ks	9,000	406,940	3 662,460
24	M	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	150,000	1,790	268,500
25	M	3540406700	HR-Svorka SR 03	ks	20,000	1,790	35,800
26	M	3544224100	Uzemňovací vodič oceľový žiarovo zinkovaný označenie 10mm	kg	20,000	1,670	33,400
27	M	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	148,000	1,670	247,160
28	K	210800107	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	100,000	0,420	42,000
29	M	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	100,000	0,520	52,000
30	K	210800110	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x6	m	150,000	0,560	84,000
31	M	3410350088	CYKY 3x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	150,000	2,220	333,000
32	K	210801123	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	40,000	1,740	69,600
33	M	3410350101	CYKY 5x10 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	40,000	5,160	206,400
34	K	210801125	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x16	m	15,000	1,950	29,250
35	M	3410350102	CYKY 5x16 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	15,000	8,380	125,700
36	K	210810022	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x25	m	4,000	0,950	3,800
37	M	3410350139	1-CYKY 4x25 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	4,000	10,220	40,880

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	210902111	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 3x150+70	m	110,000	3,450	379,500
39	M	3410350016	1-AYKY 3x150+70 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	110,000	9,100	1 001,000
40	K	210950204	Priplatok na ťaženie káblov, váha kábla do 6 kg	m	320,000	2,860	915,200
41	K	210101432	Trubka dvojplášťová KOPOFLEX	m	110,000	1,910	210,100
42	M	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	110,000	1,460	160,600
43	M	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	210,000	0,530	111,300
44	K	PM	Podružný materiál	%	121,847	6,200	755,451

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 2 196,942

45	K	210204122	Stožiarová päťka betónová	ks	9,000	8,610	77,490
46	M	5893222000	Betón STN EN 206-1-C 12/15-X0 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	3,000	69,400	208,200
47	M	2860002060	PVC rúra 125x3,2/1m -hladký kanalizačný systém SN4 PIPELIFE	ks	9,000	5,760	51,840
48	K	460050713	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane strojov výkop v zemina triedy 3	m3	9,000	41,160	370,440
49	K	460202303	Hĺbenie káblovej ryhy strojne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	150,000	5,480	822,000
50	K	460300002	Zahrnutie rýh strojom vrátane urovňovania vrstvy, ale bez zhutnenia, vo voľnom teréne.	m3	90,000	1,600	144,000
51	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šir. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	150,000	1,380	207,000
52	M	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	15,600	14,870	231,972
53	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	150,000	0,490	73,500
54	M	2830002000	Fólia červená v m	m	150,000	0,070	10,500

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 115,000

55	K	210061231	Revízia a revízna správa	kpl	1,000	450,000	450,000
56	K	HZS000113	Drobné vopred nešpecifikované práce, búranie poverchov otvorov a podobne	hod	20,000	22,000	440,000
57	K	OST	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	3,000	75,000	225,000

D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 450,000

D VRN03 Geodetické práce 450,000

58	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred vystavbou určenie vytyčovacej siete, trasy, vytýčenie staveniska, staveb. objektu	kpl	1,000	450,000	450,000
----	---	-----------	--	-----	-------	---------	---------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 09 - Prípojka elektriny

JKSO:

Miesto:

Kamenná Poruba

Objednávateľ:

Prameň združenie

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Projektant:

Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

47619503

IČ DPH:

SK2024041558

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

8 988,30

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	8 988,30	20,00%	1 797,66

Cena s DPH

v EUR

10 785,96

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

①

Bá

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

26.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 09 - Prípojka elektriny

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

8 988,30

HSV - Práce a dodávky HSV

776,45

5 - Komunikácie

776,45

M - Práce a dodávky M

6 583,46

21-M - Elektromontáže

4 560,87

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

2 022,59

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 178,40

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

450,00

VRN03 - Geodetické práce

450,00

①

Bã
I

ROZPOČET

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 09 - Prípojka elektriny

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

8 988,303

D HSV

Práce a dodávky HSV

776,448

D 5

Komunikácie

776,448

1	K	566501111.S	Úprava doterajšieho krytu z kameniva drveného v množstve 0.08- 0.10 m3/m2	m2	202,200	3,840	776,448
---	---	-------------	---	----	---------	-------	---------

D M

Práce a dodávky M

6 583,455

D 21-M

Elektromontáže

4 560,865

2	K	210100005	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm2	ks	8,000	3,090	24,720
3	M	3452108800	G-Káblové oko CU 35x 8 KU-L	ks	8,000	0,700	5,600
4	K	210100007	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 70 mm2	ks	2,000	4,330	8,660
5	M	3452119900	Káblové oko 70 AL 617110	ks	2,000	1,100	2,200
6	K	210100010	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 150 mm2	ks	6,000	7,360	44,160
7	M	3452120400	Káblové oko 150 AL 617159	ks	6,000	1,430	8,580
8	K	210120103	Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	ks	3,000	1,910	5,730
9	M	3450117900	Poist.patron PN1 100A gG	ks	3,000	5,020	15,060
10	K	210120407	Istič vzduchový trojpólový od 40 do 125 A na DIN lištu	ks	1,000	7,260	7,260
11	M	3582206860	Istič 3P 32 10000A	ks	1,000	100,530	100,530
12	K	210193043	Skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	7,570	7,570
13	M	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2	ks	1,000	44,120	44,120
14	K	210193053	Skriňa ER plastová, trojfázová, jednotarifná1 odberateľ	ks	1,000	18,160	18,160
15	M	3570192800	El.skriňa F403 trojfázový, jednotarif, 1 odberateľ : bez ističa, kompletne zapojený, prúdová zaťažiteľnosť 80 A	ks	1,000	398,000	398,000
16	K	210810023	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 4x35	m	25,000	1,500	37,500
17	M	3410350140	1-CYKY 4x35 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	25,000	14,150	353,750
18	K	210902111	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 3x150+70	m	230,000	3,450	793,500
19	M	3410350016	1-AYKY 3x150+70 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	230,000	9,100	2 093,000
20	K	210950204	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 6 kg	m	50,000	2,860	143,000
21	K	210101432	Trubka dvojplášťová KOPOFLEX	m	50,000	1,910	95,500
22	M	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	50,000	1,460	73,000
23	K	PM	Podružný materiál	%	37,502	7,500	281,265

D 46-M

Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

2 022,590

24	K	460202153	Hĺbenie káblovej ryhy strojne 35 cm širokej a 70 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	230,000	4,890	1 124,700
25	K	460300002	Zahrnutie rýh strojom vrátane urovnania vrstvy, ale bez zhutnenia, vo voľnom teréne.	m3	60,000	1,600	96,000
26	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	230,000	1,380	317,400
27	M	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	23,920	14,870	355,690
28	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	230,000	0,490	112,700
29	M	2830002000	Fólia červená v m	m	230,000	0,070	16,100

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1 178,400

30	K	210061231	Revízia a revízna správa	kpl	1,000	450,000	450,000
31	K	HZS000113	Drobné vopred nešpecifikované práce , búranie povrchov otvorov a podobne	hod	20,000	25,170	503,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	OST	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	3,000	75,000	225,000
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							450,000
D VRN03 Geodetické práce							450,000
33	K	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie vytyčovacej siete, trasy, vytyčenie staveniska, staveb. objektu	kpl	1,000	450,000	450,000

Ľ

Bá
I

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 10 - Zásobník vody + rozvod vody

JKSO:

Miesto:

Kamenná Poruba

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

IČO:

47619503

IČ DPH:

SK2024041558

Projektant:

Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 324,13

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	9 324,13	20,00%	1 864,83

Cena s DPH

v EUR

11 188,96

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

ina
8

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

26.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 10 - Zásobník vody + rozvod vody

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

9 324,13

HSV - Práce a dodávky HSV

9 008,73

1 - Zemné práce

3 352,79

4 - Vodorovné konštrukcie

109,18

8 - Rúrové vedenie

4 636,01

99 - Presun hmôt HSV

910,75

PSV - Práce a dodávky PSV

315,40

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

35,91

724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie

279,49

ROZPOČET

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 10 - Zásobník vody + rozvod vody

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o. BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

9 324,131

D HSV

Práce a dodávky HSV

9 008,728

D 1

Zemné práce

3 352,788

1	K	131201101.S.1	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	64,900	10,860	704,814
2	K	131201109.S.1	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	19,470	0,860	16,744
3	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	20,731	18,350	380,414
4	K	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	6,219	1,010	6,281
5	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	69,102	3,690	254,986
6	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbkou do 2 m	m2	69,102	2,350	162,390
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	34,900	4,030	140,647
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatkoch 1000 m	m3	244,300	0,400	97,720
9	K	166101101	Prehodenie neulahnúťého výkopku z horniny 1 až 4	m3	34,900	4,040	140,996
10	K	167101101	Nakladanie neulahnúťého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	34,900	7,120	248,488
11	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	34,900	0,720	25,128
12	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	75,030	11,000	825,330
13	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	48,408	3,420	165,555
14	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	4,607	15,800	72,791
15	M	5833116600	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B	t	8,520	12,970	110,504

D 4

Vodorovné konštrukcie

109,178

16	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	1,500	38,900	58,350
17	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,151	44,160	50,828

D 8

Rúrové vedenie

4 636,010

18	K	871171000	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11/PN16 zvaraných natupo D 32x3,0 mm	m	19,190	3,500	67,165
19	M	286130033400	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 32x3,0x100 m. WAVIN	m	19,190	1,270	24,371
20	M	286530023000	Koleno 45° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu. SDR 11 L D 32 mm. WAVIN	ks	2,000	4,800	9,600
21	K	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	1,000	40,000	40,000
22	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	19,190	3,230	61,984
23	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	19,190	2,000	38,380
24	K	894101113	Osadenie akumuláčnej nádrže železobetónovej, hmotnosti nad 10 t	ks	2,000	181,050	362,100
25	M	594340000101	Prefabrikovaná žumpa vrátane vstupného komína a poklopu. objem nádrže 12 m3. železobetónová	ks	2,000	1 890,000	3 780,000
26	M	37441001690	Hladinový komplet, signalizátor naplnenia žumpy, IP55, pre kontrolu hladiny	ks	2,000	105,000	210,000
27	K	899721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	19,190	1,420	27,250
28	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	19,190	0,790	15,160

D 99

Presun hmôt HSV

910,752

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	30,038	30,320	910,752

D PSV Práce a dodávky PSV 315,403

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 35,910

30	K	722221112.S	Montáž guľového kohúta záhradného závitového G 1/2	ks	2,000	2,310	4,620
31	M	551110011900	Guľový uzáver záhradný nezámrzný, 1/2" M, d 16 mm, páčka, niklovaná mosadz, IVAR.CIM 34/1	ks	2,000	15,520	31,040
32	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,357	0,700	0,250

D 724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 279,493

33	K	724133011.S	Montáž čerpadla vodovodného ponorného	ks	1,000	75,000	75,000
34	M	426120000800	Čerpadlo ponorné na čerpanie čistej a mierne znečistenej vody UNILIFT CC 5 M1. GRUNDFOS	ks	1,000	203,450	203,450
35	K	998724101.S	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	t	0,027	38,640	1,043

(

B

!

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 11 - Dažďová kanalizácia

JKSO:

Miesto:

Kamenná Poruba

Objednávateľ:

Prameň združenie

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Projektant:

Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

47619503

IČ DPH:

SK2024041558

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

32 322,63

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	32 322,63	20,00%	6 464,53

Cena s DPH

v EUR

38 787,16

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

©

B

1

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

26.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 11 - Dažďová kanalizácia

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

32 322,63

HSV - Práce a dodávky HSV

32 322,63

1 - Zemné práce	9 142,32
2 - Zakladanie	575,85
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	6 030,00
4 - Vodorovné konštrukcie	558,87
8 - Rúrové vedenie	11 446,21
99 - Presun hmôt HSV	4 569,38

①

Bán
IC

ROZPOČET

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

SO 11 - Dažďová kanalizácia

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

32 322,634

D HSV

Práce a dodávky HSV

32 322,634

D 1

Zemné práce

9 142,321

1	K	131201101.S.1	Výkop nezapažených jam v hornine 3, do 100 m3	m3	71,300	10,860	774,318
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jam a zárezov. Príplatok za lepiivosť horniny 3	m3	21,390	0,860	18,395
3	K	132201202	Výkop rýh šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	133,912	9,800	1 312,338
4	K	171101101.S	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia podľa Proctor-Standard na 95 %	m3	2,100	1,440	3,024
5	M	583310003200.S	Štrkopiesok frakcia 0-32 mm	t	3,885	12,570	48,834
6	K	40,175	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	40,175	1,020	40,979
7	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	334,794	3,300	1 104,820
8	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hlbky do 2 m	m2	334,794	2,350	786,766
9	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	39,952	4,030	161,007
10	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	279,664	0,400	111,866
11	K	166101101	Prehodenie neulahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	39,952	4,040	161,406
12	K	167101101.S	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	39,952	7,120	284,458
13	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	39,952	0,720	28,765
14	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	73,910	11,000	813,010
15	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	165,260	3,200	528,832
16	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	74,470	15,800	1 176,626
17	M	5833116600	Kamenivo ťažené drobné 0-4 B	t	137,770	12,970	1 786,877

D 2

Zakladanie

575,854

18	K	273313521	Betón základových dosiek, prostý tr. C 12/15	m3	1,476	84,390	124,560
19	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	2,544	12,920	32,868
20	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	2,544	2,760	7,021
21	K	273362021	Výstuž základových dosiek zo zväz. sietí KARI	t	0,300	1 371,350	411,405

D 3

Zvislé a kompletné konštrukcie

6 030,000

22	K	386941115	Montáž odlučovača benzínu a olejov, veľkosť V	ks	1,000	1 200,000	1 200,000
23	M	594320005000	Odlučovač ropných látok LO Alfa 30-1ss B, prietok 30l/s, dxv 2390x2500 mm, V 7,9 m3, DN 250, koalescenčný+sorpčný filter, 0,1 mg/l NEL, 1xpoklop, betónový HYDRO BG	ks	1,000	4 830,000	4 830,000

D 4

Vodorovné konštrukcie

558,866

24	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	11,160	44,160	492,826
25	K	452386111	Vyrovnávací prstenec z prostého betónu tr. C 8/10 pod poklopy a mreže, výška do 100 mm	ks	4,000	16,510	66,040

D 8

Rúrové vedenie

11 446,210

26	K	871276002	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého DN 125	m	6,200	0,700	4,340
27	M	286110006500.S	Rúra PVC hladký kanalizačný, gravitačný systém D 125 mm, dl. 6 m. SN8 - plnostenná	ks	2,000	56,660	113,320

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 125	m	6,200	1,440	8,928
29	K	871356028	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého pľnostenného DN 200	m	95,700	0,720	68,904
30	M	286110003100	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - pľnostenná, DN 200, dl. 6 m. WAVIN	ks	16,000	84,990	1 359,840
31	K	871366030	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého pľnostenného DN 250	m	10,200	0,800	8,160
32	M	286110003400	Rúra kanalizačná PVC-U gravitačná, hladká SN8 - KG, SW - pľnostenná, DN 250, dl. 6 m. WAVIN	ks	2,000	129,430	258,860
33	K	892351000.1	Skúška tesnosti kanalizácie D 200	m	95,700	1,810	173,217
34	K	892361000	Skúška tesnosti kanalizácie D 250	m	10,200	2,240	22,848
35	K	894170002	Montáž vsakovacích blokov DRENBLOK DB z PP, rozmeru 600x600x600 mm od 10 do 25 m3	m3	19,440	42,300	822,312
36	M	5624505010	Vsakovací blok DRENBLOK DB60, 600x600x600mm	ks	90,000	42,900	3 861,000
37	M	5624505073	Geotextília Dachtex 150 PP	m2	136,080	1,260	171,461
38	K	894170040	Montáž filtračnej prepážky do betónovej šachty DN1000, výška 700 mm	ks	1,000	2,210	2,210
39	M	286650001300	Filterná prepážka do betónovej šachty DN 1000, EKODREN	ks	1,000	275,540	275,540
40	K	894421113.1	Zriadenie šachiet prefabrikovaných nad 10t	ks	4,000	66,280	265,120
41	M	5922435000.1	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 7-100 Ms 29xv. 100xh. steny 9	ks	11,000	21,290	234,190
42	M	5922465000.1	Prefabrikát betónový-kónus TBS 1-57 Ms 57.6xv. 100/60xh. steny 9	ks	4,000	49,070	196,280
43	M	592240003900	Dno jednoliaté šachtové KOMPAKT TBZ-Q.1 100/58 KOM V20 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/575x200 mm	ks	1,000	374,900	374,900
44	K	894431162	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/200 (DN šachtv/DN potr. ved.), tlak 40 t. hl. 1200 do 1500mm	ks	3,000	38,580	115,740
45	M	286610003300	Zberné dno DN 400, vtok/výtok DN 200 (PVC hladká rúra), pre PP revízne šachty s PP korugovaným predĺžením. PIPELIFE	ks	3,000	37,620	112,860
46	M	286610026900	Predĺženie DN 400, dĺžka 1 m, hladka rúra PVC, pre PP revízne šachty. PIPELIFE	ks	3,000	36,490	109,470
47	M	286610027600	Predĺženie teleskopické s poklopom plným, zaťaženie do 40 t. pre PP revízne šachty. PIPELIFE	ks	3,000	72,870	218,610
48	K	894431162D6ah	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 600/200 (DN šachtv/DN potr. ved.), tlak 40 t. hl. 1500 do 2200mm	ks	3,000	43,500	130,500
49	M	286610003300D 6ah.1	Zberné dno DN 600, vtok/výtok DN 250 (PVC hladká rúra), pre PP revízne šachty s PP korugovaným predĺžením. PIPELIFE	ks	3,000	165,000	495,000
50	M	286610026900D 6	Predĺženie DN 600, dĺžka 1 m, hladka rúra PVC, pre PP revízne šachty. PIPELIFE	ks	3,000	75,000	225,000
51	M	286610027600	Predĺženie teleskopické s poklopom plným, zaťaženie do 40 t. pre PP revízne šachty. PIPELIFE	ks	3,000	115,000	345,000
52	K	894431163ghj	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 600/250 (DN šachtv/DN potr. ved.), tlak 40 t. hl. 1500 do 2200mm	ks	1,000	43,500	43,500
53	M	286610003300D 6ahgh	Zberné dno DN 600, vtok/výtok DN 250 (PVC hladká rúra), pre PP revízne šachty s PP korugovaným predĺžením. PIPELIFE	ks	1,000	195,000	195,000
54	M	286610026900D 6	Predĺženie DN 600, dĺžka 1 m, hladka rúra PVC, pre PP revízne šachty. PIPELIFE	ks	1,000	75,000	75,000
55	M	286610027600	Predĺženie teleskopické s poklopom plným, zaťaženie do 40 t. pre PP revízne šachty. PIPELIFE	ks	1,000	115,000	115,000
56	K	899103111.1	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	5,000	24,780	123,900
57	M	5524180270.1	Liatinový poklop D600 D400, WAVIN	ks	5,000	165,000	825,000
58	K	899721132.1	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	112,000	0,850	95,200
D 99 Presun hmôt HSV							4 569,383
59	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hľbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	153,335	29,800	4 569,383

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

tech - Technológia kompostárne

JKSO:

Miesto:

Kamenná Poruba

Objednávateľ:

Prameň združenie

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Projektant:

Ing. M. Pisár (stupeň PD pre stav.povolenie)

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

47619503

IČ DPH:

SK2024041558

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH		102 050,00	
DPH základná znižená	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
	0,00	20,00%	0,00
	102 050,00	20,00%	20 410,00
Cena s DPH		v EUR	122 460,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

ina
8

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

26.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

tech - Technológia kompostárne

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

102 050,00

OST - Ostatné

102 050,00

①

Bé

|

ROZPOČET

Stavba:

Kompostáreň Prameň

Objekt:

tech - Technológia kompostárne

Miesto:

Kamenná Poruba

Dátum:

Objednávateľ:

Prameň združenie

Projektant:

Ing. M. Pisár
(stupeň PD pre
stav.povolenie)

Zhotoviteľ:

BTI s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. G. Gabčová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

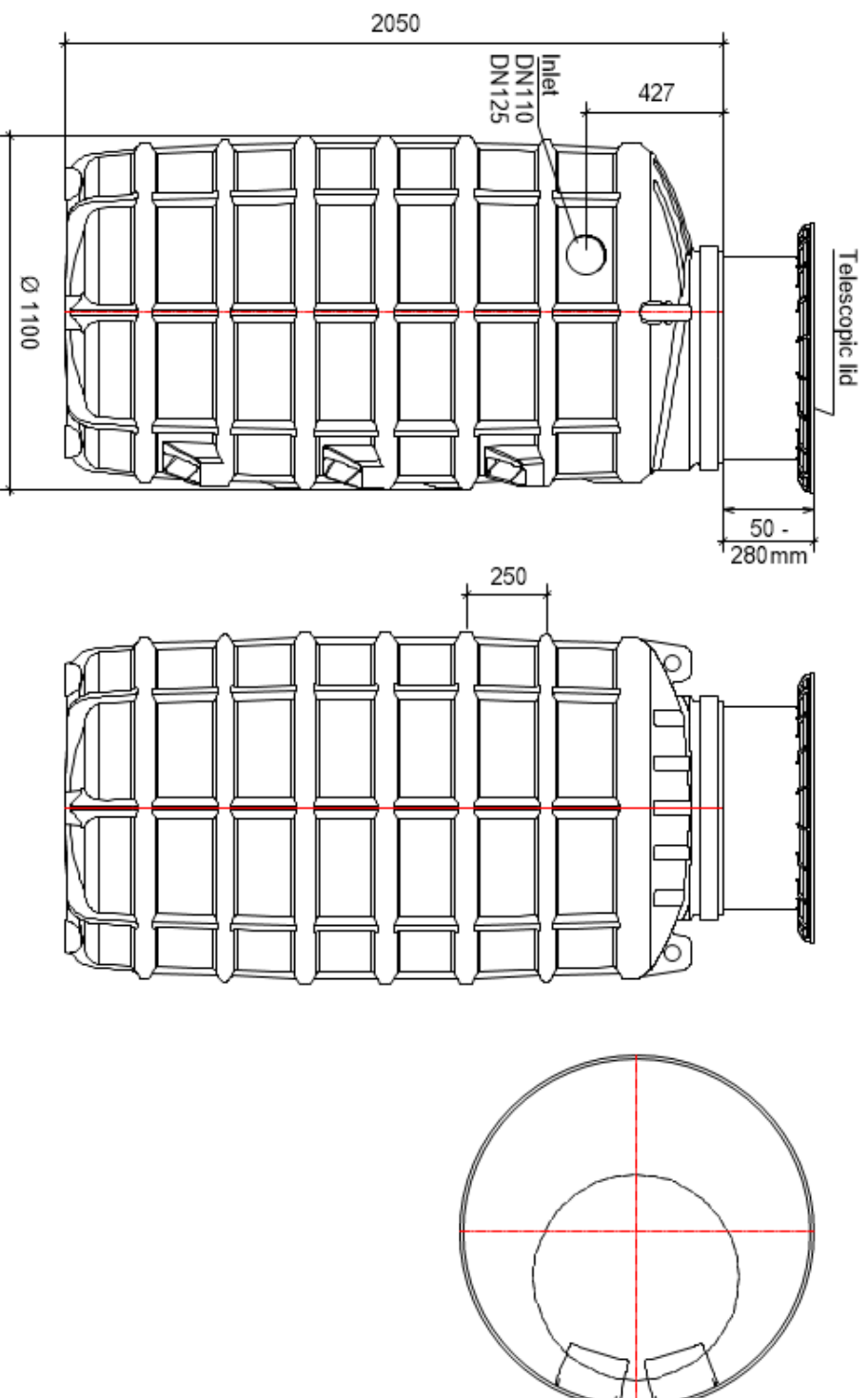
Náklady z rozpočtu

102 050,000

102 050,000

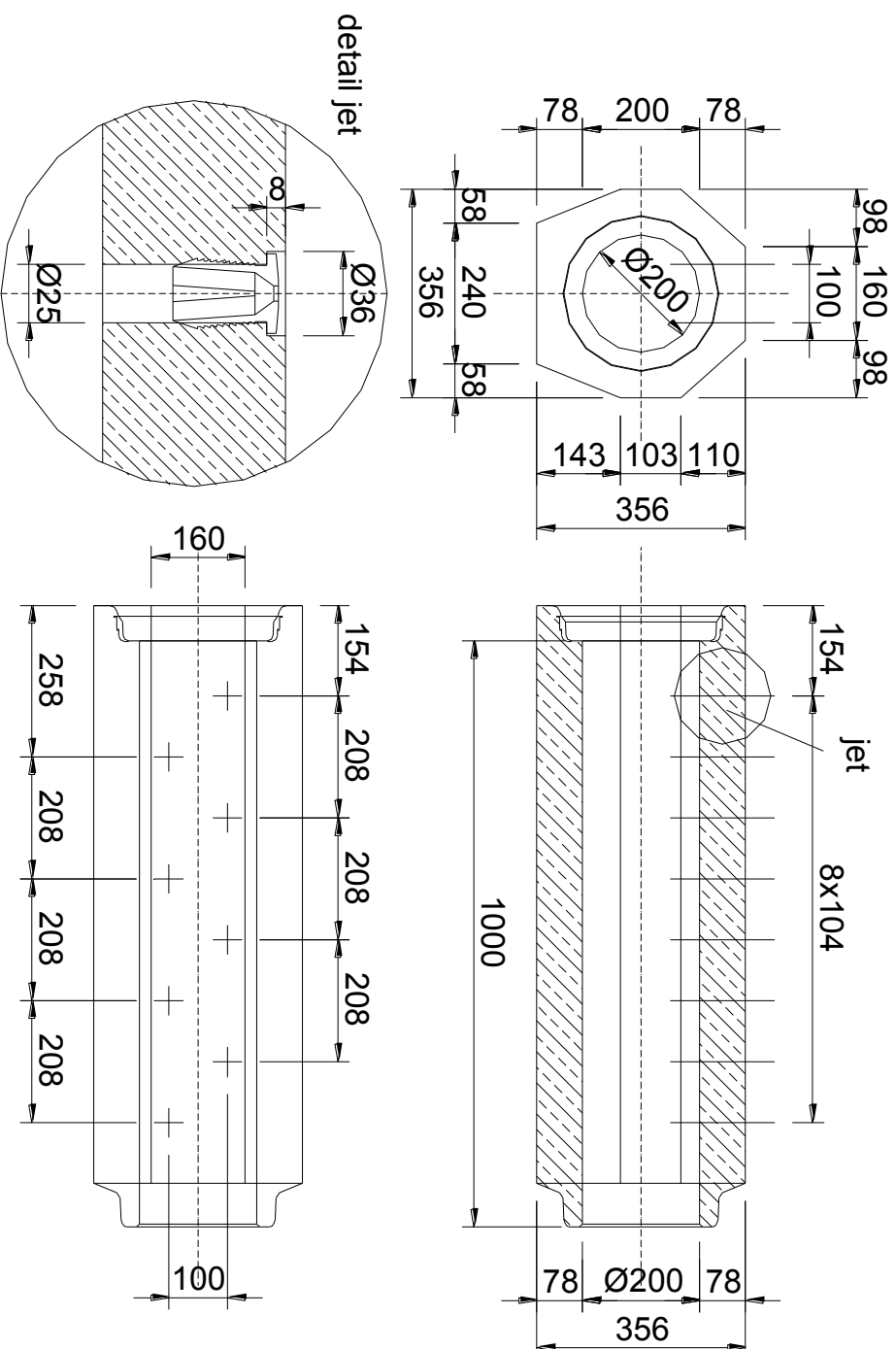
D		OST	Ostatné				
2	K	1.1	Prevzdušňovanie a odvodňovanie základok	m	160,000	235,000	37 600,000
3	K	2	Sifónová nádoba s poklopom	ks	2,000	4 000,000	8 000,000
4	K	3	Dúchadlá	ks	5,000	3 500,000	17 500,000
5	K	4	Meracie vybavenie	ks	5,000	3 650,000	18 250,000
6	K	5	Pumpa	ks	1,000	1 200,000	1 200,000
1	K	6	Skriňa na riadenie procesu kompostovania (motory, teplotné sondy atď. podľa potreby)	ks	1,000	19 500,000	19 500,000

COMPOair Siphon Pot 1100L



- 4 inlets DN 125/100 on each level
- Telescopic lid (from 50 to 280 mm)
- chemical and biological resistant
- light weight - easy to manipulate (weight ~ 80 kg)
- rigid plastic construction
- complete set (siphon pot and telescopic lid with metal lid)

COMPOair S aeration duct



- KW – FM duct
EN 1916:2008,
ÖNORM B5074:2014
- Seal between ducts by
integrated sealing
- Acid-, heat- and UV-
resistant plastic aeration
jets

- Resistance to aggressive
waste water,
aggressiveness AS2 acc.
ÖNORM B2503

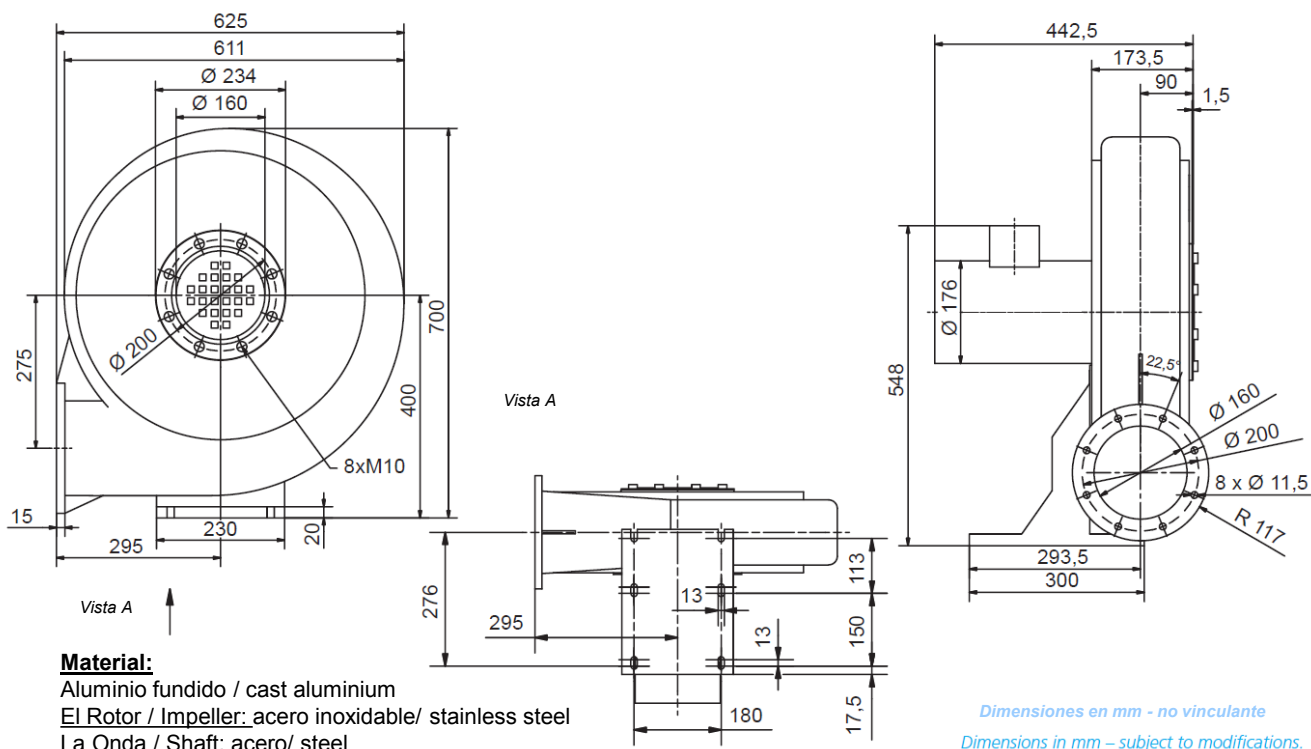
DN [mm]	net length [mm]	weight [kg/Stk]	B [mm]	H [mm]	f [mm]	wall thickness [mm] s1 s2 s3			free cross section [m ²]	displaced earth [m ³ /m]	maximum load [kN/m]acc. Önorm EN 1916
200	1000	191	356	356	240	78	78	78	0,0314	0,1076	180

Length difference: -1% and +2% of net length

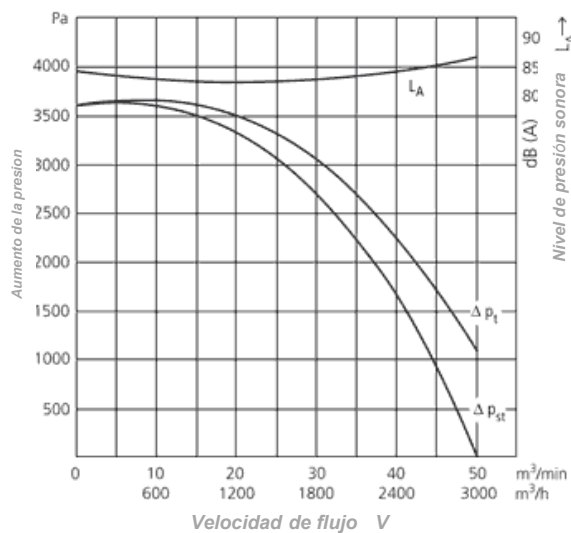
Deflection: max. 0.5% of net length

DL 3

Compost
SYSTEMS



50 Hz



Velocidad de flujo	Diferencia total de presión	Voltaje	Frecuen-cia	Consumo de corriente	Velocidad maxima de rotación	Potencia del motor	Peso (approx)
Volumetric flow rate	Total pressure difference	Voltage	Frequency	Current consumption	Number of revolutions	Motor rating	Weight (approx.)
m³/min	Pa	V	Hz	A	min-1	kW	kg
50	3.600	230/400	50	7,60/4,40	2.870	2,20	45