

REKAPITULACE

	Kč bez DPH	DPH	Kč vč.DPH
BYPASS - REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - BYPASS	516 198,33 Kč	108 401,65 Kč	624 599,98 Kč
PŘIPOJKY - REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - vodovodní přípojky	1 076 716,37 Kč	226 110,44 Kč	1 302 826,81 Kč
REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE	3 057 715,73 Kč	642 120,30 Kč	3 699 836,03 Kč
Cena CELKEM dle zhotovitele	4 650 630,43 Kč	976 632,39 Kč	5 627 262,82 Kč

V Brně dne

Ing. Vlastimil Chládek
ředitel a jednatel společnosti

DOPRAVNÍ STAVBY BRNO, s.r.o.
628 00 Brno, Trnkova 150, p.p. 6s
DIČ CZ45474281

OBEC ŽELEŠICE (2)
24. dubna 16
684 43 Želešice
IČ: 002 80 952 DIČ: CZ00282952

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: ZELESICESADOVA

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ,
VÁŠOVA - ŽELEŠICE

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 24.11.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Dopravní stavby Brno, s.r.o.

IČ:

45 47 42 81

DIČ:

CZ 45 47 42 81

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	516 198,33
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	516 198,33
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	516 198,33	108 401,65
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	624 599,98
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: ZELESICESADOVA

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ,
VÁŠOVA - ŽELEŠICE

Místo:

Datum: ##

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel: Dopravní stavby Brno, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	516 198,33	624 599,98
SADBYPA SS	REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - BYPASS	516 198,33	624 599,98
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		516 198,33	624 599,98

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE

Objekt: SADBYPASS - REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ,
SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - BYPASS

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 24.11.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Dopravní stavby Brno, s.r.o.

IČ: 45 47 42 81

DIČ: CZ 45 47 42 81

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	516 198,33
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	516 198,33
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	516 198,33	108 401,65
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	624 599,98
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE

Objekt: SADBYPASS - REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ,
SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - BYPASS

Místo: Datum: 24.11.2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Dopravní stavby Brno, s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	516 198,33
HSV - Práce a dodávky HSV	506 198,33
1 - Zemní práce	26 608,50
5 - Komunikace pozemní	643,20
8 - Trubní vedení	472 878,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	6 048,00
998 - Přesun hmot	20,63
M - Práce a dodávky M	10 000,00
23-M - Montáže potrubí	10 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	516 198,33

ROZPOČET

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE

Objekt: SADBYPASS - REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - BYPASS

Místo: Datum: 24.11.2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Dopravní stavby Brno, s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

516 198,33

HSV - Práce a dodávky HSV

506 198,33

1 - Zemní práce

26 608,50

115	K	113107044	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živičných tl 200 mm při překopech inž sítí	m2	9,600	385,00	3 696,00
96	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	97,500	135,00	13 162,50
11	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	97,500	25,00	2 437,50
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	97,500	75,00	7 312,50

5 - Komunikace pozemní

643,20

118	K	581124112	Kryt z betonu komunikace pro pěší tl. 120 mm	m2	1,920	335,00	643,20
-----	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

8 - Trubní vedení

472 878,00

28	K	850315R01	Propojení se stávajícím vodovodem	kus	14,000	1 500,00	21 000,00
29	K	851261R01	Demontáž provizorního vodovodu	m	1 206,000	25,00	30 150,00
110	K	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	195,000	25,00	4 875,00
111	M	286131100	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm	m	195,000	24,00	4 680,00
97	K	871211141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 až 90	m	1 206,000	50,00	60 300,00
98	M	286131130	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 63 x 5,8 mm	m	805,000	87,00	70 035,00
100	M	286131150	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 12 m, 100 m, 90 x 8,2 mm	m	401,000	137,00	54 937,00
119	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	48,000	250,00	12 000,00
112	K	879161R01	Propojení stávající vodovodní přípojky na potrubí DN 25	kus	65,000	500,00	32 500,00
101	K	891211222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 50	kus	6,000	200,00	1 200,00
102	M	422213010	šoupátko pitná voda DN 50 až 80	kus	7,000	2 474,00	17 318,00
103	K	891241222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 80	kus	1,000	200,00	200,00
107	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub	kus	65,00	400,00	26 000,00
108	M	422714100	pas navrtávací DN 50 odbočky 1"	kus	49,000	971,00	47 579,00
109	M	422714120	pas navrtávací DN 80 odbočky 1"	kus	16,000	1 109,00	17 744,00
71	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	1 206,00	25,00	30 150,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
72	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	1 206,00	35,00	42 210,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

6 048,00

117	K	919735112	Řezání stávajícího živého krytu hl do 100 mm	m	96,00	63,00	6 048,00
-----	---	-----------	--	---	-------	-------	----------

998 - Přesun hmot

20,63

89	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,06	10,00	20,63
----	---	-----------	--	---	------	-------	-------

M - Práce a dodávky M

10 000,00

23-M - Montáže potrubí

10 000,00

90	K	R01	Likvidace vybouraných hmot a suti v spouladu se zk. O odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění - přesuny, doprava, poplatky za uložení na skládku , předpokládaná vzdálenost na skládku do 10,0 km	soub	1,00	10 000,00	10 000,00
----	---	-----	--	------	------	-----------	-----------

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: ZELESICESADOVA

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ,
VÁŠOVA - ŽELEŠICE

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 24.11.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

45 47 42 81

Dopravní stavby Brno, s.r.o.

DIČ:

CZ 45 47 42 81

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	1 076 716,37
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	1 076 716,37
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	1 076 716,37	226 110,44
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 302 826,81
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: ZELESICESADOVA

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ,
VÁŠOVA - ŽELEŠICE

Místo:

Datum: ##

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel: Dopravní stavby Brno, s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		1 076 716,37	1 302 826,81
SADPRIP OJKY	REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - vodovodní přípojky	1 076 716,37	1 302 826,81
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 076 716,37	1 302 826,81

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE
Objekt: SADPŘIPOJKY - REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ,
SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - vodovodní přípojky
JKSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 24.11.2017
Objednatel: IČ:
DIČ:
Zhotovitel: IČ: 45 47 42 81
Dopravní stavby Brno, s.r.o. DIČ: CZ 45 47 42 81
Projektant: IČ:
DIČ:
Zpracovatel: IČ:
DIČ:
Poznámka:

Náklady z rozpočtu				1 076 716,37
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				1 076 716,37
DPH základní	21,00%	ze	1 076 716,37	226 110,44
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	1 302 826,81

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE

Objekt: SADPŘIPOJKY - REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - vodovodní přípojky

Místo: Datum: 24.11.2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Dopravní stavby Brno, s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	1 076 716,37
HSV - Práce a dodávky HSV	1 026 716,37
1 - Zemní práce	364 866,70
4 - Vodorovné konstrukce	13 032,50
5 - Komunikace pozemní	175 085,00
8 - Trubní vedení	441 344,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	16 900,00
997 - Přesun sutě	11 352,98
998 - Přesun hmot	4 135,19
M - Práce a dodávky M	15 000,00
23-M - Montáže potrubí	15 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	35 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	35 000,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 076 716,37

ROZPOČET

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE

Objekt: SADPŘIPOJKY - REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - vodovodní přípojky

Místo: Datum: 24.11.2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Dopravní stavby Brno, s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

1 076 716,37

HSV - Práce a dodávky HSV

1 026 716,37

1 - Zemní práce

364 866,70

1	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší z dlaždic plochy do 15 m ²	m ²	55,000	35,00	1 925,00
3	K	113107011	Odstranění podkladu plochy do 15 m ² z kameniva těženého tl 100 mm při překozech inž sítí	m ²	10,000	21,00	210,00
4	K	113107021	Odstranění podkladu plochy do 15 m ² z kameniva drceného tl 100 mm při překozech inž sítí	m ²	20,000	32,00	640,00
5	K	113107022	Odstranění podkladu plochy do 15 m ² z kameniva drceného tl 200 mm při překozech inž sítí	m ²	35,000	56,00	1 960,00
113	K	113107042	Odstranění podkladu plochy do 15 m ² živičných tl 100 mm při překozech inž sítí	m ²	130,000	87,00	11 310,00
96	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m ³	486,080	135,00	65 620,80
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m ²	1 104,000	80,00	88 320,00
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m ²	1 104,000	31,00	34 224,00
11	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m ³	486,080	25,00	12 152,00
12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	138,880	180,00	24 998,40
114	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	694,400	5,00	3 472,00
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	277,760	150,00	41 664,00
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	347,200	75,00	26 040,00
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m ³	120,300	75,00	9 022,50
18	M	583312000	šterkopísek	t	240,600	180,00	43 308,00

4 - Vodorovné konstrukce

13 032,50

19	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m ³	40,100	325,00	13 032,50
----	---	-----------	--	----------------	--------	--------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
5 - Komunikace pozemní							175 085,00
22	K	566901231	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkdrtí tl. 100 mm	m2	65,000	95,00	6 175,00
23	K	599141111RX1	Vyplnění spár živičnou záplavkou	bm	260,000	46,00	11 960,00
24	K	566901243	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkdrtí tl. 150 mm	m2	130,000	110,00	14 300,00
25	K	566901261	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 60 mm	m2	130,000	270,00	35 100,00
115	K	566901272	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15m2 směsí stmelenu cementem SC20/25 tl 150mm	m2	165,000	336,00	55 440,00
116	K	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 40 mm	m2	130,000	312,00	40 560,00
26	K	596212221	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 100 m2	m2	35,000	210,00	7 350,00
27	K	596811121	Kladení betonové dlažby komunikací pro pesi do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 100 m2	m2	20,000	210,00	4 200,00

8 - Trubní vedení							441 344,00
29	K	851261R02	Demontáž stávající vodovodní přípojky	m	445,000	25,00	11 125,00
97	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	435,000	25,00	10 875,00
98	M	286131100	potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 32 x 3,0 mm	m	435,000	24,00	10 440,00
42	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	10,000	50,00	500,00
43	M	286136000	potrubí dvoustvité PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 90x8,2. L=12m	m	10,000	137,00	1 370,00
99	K	879161111	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 25	kus	65,000	500,00	32 500,00
100	K	879221R01	Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 80	kus	1,000	500,00	500,00
101	K	891163111	Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 25	kus	65,000	200,00	13 000,00
107	M	252000105416	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY DN 1"	kus	65,000	2 153,00	139 945,00
104	K	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	6,000	400,00	2 400,00
105	M	5250090001R01	PAS NAVRTÁVACÍ DN 90-1"	kus	6,000	1 109,00	6 654,00
106	M	5250110001R01	PAS NAVRTÁVACÍ DN 110-1"	kus	59,000	1 275,00	75 225,00
108	M	960103400000	ŠOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA DN 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	65,000	693,00	45 045,00
103	K	891269111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100	kus	59,000	400,00	23 600,00
110	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	435,000	35,00	15 225,00
109	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	445,000	25,00	11 125,00
72	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	10,000	35,00	350,00
111	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	65,000	200,00	13 000,00
112	M	422914020	poklop litinový typ 510-ventilový	kus	65,000	301,00	19 565,00
81	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	445,000	15,00	6 675,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
83	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	445,000	5,00	2 225,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

16 900,00

117	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	260,000	65,00	16 900,00
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------

997 - Přesun sutě

11 352,98

85	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	70,855	35,00	2 479,93
86	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	70,855	10,00	708,55
87	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	41,080	150,00	6 162,00
88	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	13,350	150,00	2 002,50

998 - Přesun hmot

4 135,19

89	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	413,519	10,00	4 135,19
----	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

M - Práce a dodávky M

15 000,00

23-M - Montáže potrubí

15 000,00

90	K	R01	Likvidace vybouraných hmot a sutí v spouladu se zk. O odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění - přesuny, doprava, poplatky za uložení na skládku , předpokládaná vzdálenost na skládku do 10,0 km	soub	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	-----	--	------	-------	-----------	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

35 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

35 000,00

92	K	012303001	Geodetické práce před a po výstavbě - zaměření vodovodních přípojek dle požadavků BVK	soub	1,000	10 000,00	10 000,00
93	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	25 000,00	25 000,00

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: ZELESICESADOVA

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ,
VÁŠOVA - ŽELEŠICE

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 24.11.2017

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Dopravní stavby Brno, s.r.o.

IČ:

45 47 42 81

DIČ:

CZ 45 47 42 81

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

3 057 715,73

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

3 057 715,73

DPH základní 21,00%
snížená 15,00%

ze
ze

3 057 715,73
0,00

642 120,30
0,00

Cena s DPH

v

CZK

3 699 836,03

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: ZELESICESADOVA
Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ,
VÁŠOVA - ŽELEŠICE

Místo: Datum: ##

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Dopravní stavby Brno, s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		3 057 715,73	3 699 836,03
SADVODO VOD	REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - VODOVOD	3 057 715,73	3 699 836,03
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		3 057 715,73	3 699 836,03

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE

Objekt: **SADVODOVOD - REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - VODOVOD**

JKSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 24.11.2017

Objednatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ: 45 47 42 81
Dopravní stavby Brno, s.r.o. DIČ: CZ 45 47 42 81

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				3 057 715,73
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				3 057 715,73
DPH základní	21,00%	ze	3 057 715,73	642 120,30
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		3 699 836,03

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE

Objekt: SADVODOVOD - REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - VODOVOD

Místo: Datum: 24.11.2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Dopravní stavby Brno, s.r.o. Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	3 057 715,73
HSV - Práce a dodávky HSV	2 985 215,73
1 - Zemní práce	1 015 826,90
4 - Vodorovné konstrukce	38 262,50
5 - Komunikace pozemní	652 950,00
8 - Trubní vedení	1 162 159,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	45 500,00
997 - Přesun sutě	57 892,50
998 - Přesun hmot	12 624,83
M - Práce a dodávky M	25 000,00
23-M - Montáže potrubí	25 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	47 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	45 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	2 500,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	3 057 715,73

ROZPOČET

Stavba: REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE

Objekt: **SADVODOVOD - REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH ŘADŮ - SADOVÁ, SPORTOVNÍ, FARNÍ, VÁŠOVA - ŽELEŠICE - VODOVOD**

Místo: Datum: 24.11.2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Dopravní stavby Brno, s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

3 057 715,73

HSV - Práce a dodávky HSV

2 985 215,73

1 - Zemní práce

1 015 826,90

1	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z dlaždic plochy do 15 m2	m2	470,000	35,00	16 450,00
121	K	113107011	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva těžného tl 100 mm při překopech inž sítí	m2	240,000	21,00	5 040,00
3	K	113107021	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 100 mm při překopech inž sítí	m2	120,000	32,00	3 840,00
117	K	113107022	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 200 mm při překopech inž sítí	m2	350,000	56,00	19 600,00
145	K	113107042	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živičných tl 100 mm při překopech inž sítí	m2	350,000	87,00	30 450,00
122	K	132201203	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3	m3	1 350,720	135,00	182 347,20
139	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	2 894,400	80,00	231 552,00
140	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	2 894,400	31,00	89 726,40
8	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	1 350,720	25,00	33 768,00
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	385,920	180,00	69 465,60
146	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 929,600	5,00	9 648,00
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	733,248	150,00	109 987,20
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	964,800	75,00	72 360,00
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	325,500	75,00	24 412,50
15	M	583312000	šterkopísek	t	651,000	180,00	117 180,00

4 - Vodorovné konstrukce

38 262,50

16	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	108,500	325,00	35 262,50
17	K	452313121	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 8/10 otevřený výkop	m3	1,200	2 500,00	3 000,00

5 - Komunikace pozemní

652 950,00

19	K	566901231	Vyspravení podkladu po překopech inž sítí plochy přes 15 m2 šterkodrtí tl. 100 mm	m2	470,000	95,00	44 650,00
20	K	599141111RX1	Vyplnění spár živičnou záplivkou	bm	700,000	46,00	32 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
123	K	566901243	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	350,000	110,00	38 500,00
21	K	566901261	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 60 mm	m2	350,000	270,00	94 500,00
147	K	566901272	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy přes 15m2 směsí stmelenu cementem SC20/25 tl 150mm	m2	700,000	336,00	235 200,00
148	K	572141112	Vyrovnání povrchu dosavadních krytů asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 40 mm	m2	350,000	312,00	109 200,00
124	K	596212221	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 100 m2	m2	350,000	210,00	73 500,00
120	K	596811121	Kladení betonové dlažby komunikací pro pesi do lože z kameniva vel do 0,09 m2 plochy do 100 m2	m2	120,000	210,00	25 200,00

8 - Trubní vedení

1 162 159,00

26	K	850315R01	Propojení se stávajícím vodovodem	kus	5,000	5 000,00	25 000,00
125	K	851261R01	Demontáž stávajícího vodovodu	m	1 206,000	50,00	60 300,00
28	K	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80 až 100	kus	78,000	200,00	15 600,00
29	M	552512560	patkové koleno 90° DN80	kus	24,000	1 148,00	27 552,00
30	M	552532390	trouba přírubová litinová práškový FF DN 80 mm délka 400 mm	kus	24,000	1 427,00	34 248,00
32	M	552535150	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 100/80 mm	kus	17,000	1 782,00	30 294,00
130	M	552535100	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 80/80 mm	kus	1,000	1 643,00	1 643,00
33	M	552535160	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 100/100 mm	kus	5,000	1 732,00	8 660,00
131	M	5525361R01	přechod přírubový FFR-kus litinový DN 100/80 mm	kus	1,000	1 024,00	1 024,00
129	M	797308000016	SPOJKA WAGA 3000+ DN 80 až 100 (84-105) a (104-132)	kus	2,000	4 202,00	8 404,00
133	K	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	157,000	100,00	15 700,00
144	M	286136720	potrubí vodovodní RC PE 100+, SDR 11, 90 x 8,2 mm	m	157,000	137,00	21 509,00
44	K	871251211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm	m	1 049,000	50,00	52 450,00
45	M	286136740	potrubí vodovodní RC PE 100+, SDR 11, 110 x 10 mm	m	1 049,000	190,00	199 310,00
97	K	877241101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 90 až 110	kus	135,000	200,00	27 000,00
98	M	286159740	elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 90 až 110 vč.přírub	kus	135,000	165,00	22 275,00
102	K	877241110	Montáž elektrokolen na potrubí z PE trub d 90 až 110	kus	47,000	200,00	9 400,00
103	M	286149480	elektrokolena, PE 100, PN 16, d 90 až 110	kus	47,000	548,00	25 756,00
58	K	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop	kus	40,000	200,00	8 000,00
60	M	400208000016	ŠOUPĚ PŘÍRUBOVÉ DN 80 až 100 vč. zemní soupravy	kus	40,000	2 870,00	114 800,00
61	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	24,000	400,00	9 600,00
62	M	422736600	hydrant podzemní DN80 PN16	kus	24,000	7 182,00	172 368,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
68	K	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	1 206,000	25,00	30 150,00
69	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	1 206,000	35,00	42 210,00
141	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	14,000	2 500,00	35 000,00
71	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoup.+hydr.	kus	64,000	200,00	12 800,00
72	M	422913520	<i>poklop litinový šoup+hydr</i>	kus	64,000	1 074,00	68 736,00
78	K	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	77,000	750,00	57 750,00
79	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	m	1 206,000	15,00	18 090,00
142	K	899721R01	Osazení MARKERŮ	sob	1,000	500,00	500,00
80	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	1 206,000	5,00	6 030,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

45 500,00

149	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	700,000	65,00	45 500,00
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------

997 - Přesun sutě

57 892,50

83	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	399,500	35,00	13 982,50
84	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	399,500	10,00	3 995,00
86	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	110,600	150,00	16 590,00
87	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	155,500	150,00	23 325,00

998 - Přesun hmot

12 624,83

88	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1 262,483	10,00	12 624,83
----	---	-----------	--	---	-----------	-------	-----------

M - Práce a dodávky M

25 000,00

23-M - Montáže potrubí

25 000,00

90	K	R01	Likvidace vybouraných hmot a suti v spoulu se zk. O odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění - přesuny, doprava, poplatky za uložení na skládku , předpokládaná vzdálenost na skládku do 10,0 km	soub	1,000	25 000,00	25 000,00
----	---	-----	--	------	-------	-----------	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

47 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

45 000,00

91	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - vytýčení st. vodovodu	soub	1,000	10 000,00	10 000,00
92	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě - zaměření vodovodu dle požadavků BVK	soub	1,000	10 000,00	10 000,00
93	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	25 000,00	25 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

2 500,00

95	K	043194000	Ostatní zkoušky - funkční zkouška signalizačního kabelu	soub	1,000	2 500,00	2 500,00
----	---	-----------	---	------	-------	----------	----------

ČASOVÝ A FINANČNÍ HARMONOGRAM

Akce: "Rekonstrukce vodovodních řadů ul. Sadová, Sportovní, Farní, Vášova - II"
 Žadatel: Obec Želešice
 Zhotovitel: Dopravi stavby Brno, s.r.o.

objekt	rok 2018											
	140 dnů											
Bypass												
Připojky												
Rekonstrukce vodovodních řadů												
finanční přehled v Kč bez DPH	1 000 000,00 Kč				1 000 000,00 Kč				1 000 000,00 Kč			