

REKAPITULACE STAVBY

Kód:
Stavba: Chodníkové těleso v Bludovicích u Nového Jičína, úsek od č. p. 4 po č. p. 90

KSO:
Místo: Bludovice

CC-CZ:
Datum: 31. 10. 2022

Zadavatel:
Město Nový Jičín

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Dlažby Duda s.r.o.

IČ: 05932700
DIČ: CZ05932700

Projektant:
Projektční a inženýrská činnost Groman a spol., s.r

IČ: 03692485
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 167 588,09
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 167 588,09	245 193,50
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 412 781,59
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

Stavba: Chodníkové těleso v Bludovicích u Nového Jičína, úsek od č. p. 4 po č. p. 90

Místo: **Bludovice**

Datum:

31. 10. 2022

Zadavatel: Město Nový Jičín

Projektant:

Projekční a inženýrská
činnost Groman a spol., s.r

Uchazeč: Dlažby Duda s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

1 167 588,09

1 412 781,59

01 SO 01 Chodníkové těleso

1 167 588,09

1 412 781,59

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodníkové těleso v Bludovicích u Nového Jičína, úsek od č. p. 4 po č. p. 90

Objekt:

01 - SO 01 Chodníkové těleso

KSO:

Místo: Bludovice

CC-CZ:

Datum: 31. 10. 2022

Zadavatel:

Město Nový Jičín

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Dlažby Duda s.r.o.

IČ:

05932700

DIČ:

CZ05932700

Projektant:

Projekční a inženýrská činnost Groman a spol., s.r

IČ:

03692485

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 167 588,09

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 167 588,09	21,00%	245 193,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 412 781,59

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chodníkové těleso v Bludovicích u Nového Jičína, úsek od č. p. 4 po č. p. 90

Objekt:

01 - SO 01 Chodníkové těleso

Místo: Bludovice

Datum: 31. 10. 2022

Zadavatel: Město Nový Jičín

Projektant: Projektční a
inženýrská činnost
Groman a spol., s.r

Uchazeč: Dlažby Duda s.r.o.

Zpracovatel: 0

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 167 588,09

HSV - Práce a dodávky HSV

1 059 941,65

1 - Zemní práce	240 131,72
2 - Zakládání	48 336,99
3 - Svislé a kompletní konstrukce	70 130,00
4 - Vodorovné konstrukce	2 808,00
5 - Komunikace pozemní	197 846,37
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	9 520,00
8 - Trubní vedení	45 276,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	288 777,04
997 - Přesun sutě	116 155,15
998 - Přesun hmot	40 960,38

M - Práce a dodávky M

35 646,44

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	35 646,44
--	-----------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

72 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	16 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	20 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	18 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	18 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chodníkové těleso v Bludovicích u Nového Jičína, úsek od č. p. 4 po č. p. 90

Objekt:

01 - SO 01 Chodníkové těleso

Místo: Bludovice

Datum: 31. 10. 2022

Zadavatel: Město Nový Jičín

Projektant: Projektční a inženýrská činnost Groman a spol., s.r

Uchazeč: Dlažby Duda s.r.o.

Zpracovatel: 0

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

Náklady soupisu celkem

1 167 588,09

D HSV Práce a dodávky HSV

1 059 941,65

D 1

Zemní práce

240 131,72

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	8,000	87,00	696,00	CS ÚRS 2022 02
			vv "sjezd" 8,0		8,000			
2	K	113107123	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm ručně	m2	8,000	549,00	4 392,00	CS ÚRS 2022 02
3	K	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	195,000	75,00	14 625,00	CS ÚRS 2022 02
4	K	113107181	Odstranění podkladu živичného tl do 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	195,000	42,00	8 190,00	CS ÚRS 2022 02
			vv "stávající chodník" 158,0		158,000			
			vv "sjezdy" 37,0		37,000			
			vv Součet		195,000			
5	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	11,000	64,00	704,00	CS ÚRS 2022 02
6	K	113107336	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	11,000	270,00	2 970,00	CS ÚRS 2022 02
7	K	113154112	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	58,000	156,00	9 048,00	CS ÚRS 2022 02
			vv 116,0*0,5		58,000			
8	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	20,000	134,00	2 680,00	CS ÚRS 2022 02
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	202,000	60,00	12 120,00	CS ÚRS 2022 02
			vv 222-20		202,000			
10	K	119003211	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	120,000	30,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 02
11	K	119003212	Mobilní plotová zábrana s reflexním pásem výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	120,000	41,00	4 920,00	CS ÚRS 2022 02
12	K	122257513	Odkopávky a propokávky zapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	95,190	286,00	27 224,34	CS ÚRS 2022 02
			vv v 95,19		95,190			
13	K	132253102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	24,400	650,00	15 860,00	CS ÚRS 2022 02
			vv výkop pro drenáž					
			vv 110,0*(0,3+0,5)*0,5*0,5		22,000			
			vv propoj.potrubi					
			vv 0,6*1,0*2,0*2		2,400			
			vv f Mezisoučet		24,400			
14	K	133253101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 v omezeném prostoru	m3	1,600	1 340,00	2 144,00	CS ÚRS 2022 02
			vv výměna UV					
			vv s 1,0*1,0*0,8*2		1,600			
15	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	19,820	110,00	2 180,20	CS ÚRS 2022 02
			vv odvoz+dovoz zeminy pro násyp					
			vv n*2		19,820			
			vv Součet		19,820			
16	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	111,280	235,00	26 150,80	CS ÚRS 2022 02
			vv v++s		121,190			
			vv -n		-9,910			
			vv o Součet		111,280			
17	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,900	285,00	1 681,50	CS ÚRS 2022 02
			vv dovoz ornice					
			vv or1*0,1		5,900			
18	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 112,800	11,00	12 240,80	CS ÚRS 2022 02
			vv o*10		1 112,800			
19	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	15,810	152,00	2 403,12	CS ÚRS 2022 02
			vv dovoz ornice					
			vv or1*0,1		5,900			
			vv naložení zeminy pro násyp					
			vv n		9,910			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		Součet		15,810			
20	K	171152101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých silnic a dálnic	m3	9,910	40,00	396,40	CS ÚRS 2022 02
	vv	n	9,91		9,910			
21	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	222,560	290,00	64 542,40	CS ÚRS 2022 02
	vv		o*2,0		222,560			
22	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	111,280	15,00	1 669,20	CS ÚRS 2022 02
	vv		o		111,280			
23	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	2,436	141,00	343,48	CS ÚRS 2022 02
	vv		0,8*1,0*4,0+s		4,800			
	vv		-p1-p2		-2,040			
	vv		-0,45*0,45*0,8*2		-0,324			
	vv	z	Součet		2,436			
24	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	4,872	290,00	1 412,88	CS ÚRS 2022 02
25	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,440	210,00	302,40	CS ÚRS 2022 02
	vv	p1	0,8*0,45*4,0		1,440			
26	M	58333651	kamenivo těžené hrubé frakce 8/16	t	2,880	600,00	1 728,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		1,44*2 'Přepočtené koeficientem množství		2,880			
27	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se ztuhnutím	m2	332,700	26,00	8 650,20	CS ÚRS 2022 02
28	K	181311103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	59,000	89,00	5 251,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		or1		59,000			
29	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	59,000	20,00	1 180,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		dělicí zelený pás		59,000			
	vv	or1	11,0+2,5+19,5+26,0		59,000			
30	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,180	300,00	354,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		59*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,180			
31	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	59,000	4,00	236,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		or1		59,000			
32	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	59,000	4,00	236,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		or1		59,000			
		D 2	Zakládání				48 336,99	
33	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	198,000	29,00	5 742,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		(0,3+0,5+0,5*2)*110,0		198,000			
34	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	234,531	32,00	7 504,99	CS ÚRS 2022 02
	vv		198*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		234,531			
35	K	212752401	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 celoperforovaná 360° DN 100	m	110,000	319,00	35 090,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		110		110,000			
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce				70 130,00	
36	K	348121211	Osazení podhrabových desek dl do 2 m na ocelové plotové sloupky	kus	94,500	290,00	27 405,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		18,0+4,0+30,5+42		94,500			
37	M	59233119	deska plotová betonová 2000x50x290mm	kus	94,500	450,00	42 525,00	CS ÚRS 2022 02
38	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	4,000	50,00	200,00	CS ÚRS 2022 02
		D 4	Vodorovné konstrukce				2 808,00	
39	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,600	980,00	588,00	CS ÚRS 2022 02
	vv	p2	1,0*0,15*2,0*2		0,600			
40	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	2,000	720,00	1 440,00	CS ÚRS 2022 02
41	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	2,000	390,00	780,00	CS ÚRS 2022 02
		D 5	Komunikace pozemní				197 846,37	
42	K	564871011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	60,600	290,00	17 574,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		dl2		60,600			
43	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	118,200	265,00	31 323,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		dl1		118,200			
44	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,70 kg/m2	m2	58,000	24,00	1 392,00	CS ÚRS 2022 02
45	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	58,000	302,00	17 516,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		oprava pracovní rýhy		58,000			
	vv		116,0*0,5		58,000			
46	K	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A	m2	4,200	30,00	126,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		3,0+1,2		4,200			
47	K	596211122	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro ploč	m2	118,200	300,00	35 460,00	CS ÚRS 2022 02
	vv		21+39+54,0		114,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,5+1,5		3,000			
	VV		0,6*2		1,200			
	VV	dl1	Součet		118,200			
48	M	59245018.1	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní - zkosená hrana	m2	116,280	320,00	37 209,60	
	VV		114		114,000			
	VV		114*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		116,280			
49	M	59245263	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm - rovná hrana	m2	3,060	480,00	1 468,80	CS ÚRS 2022 02
	VV		3		3,000			
	VV		3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,060			
50	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	1,224	510,00	624,24	CS ÚRS 2022 02
	VV		1,2		1,200			
	VV		1,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,224			
51	K	596211210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžehého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro ploč	m2	60,600	310,00	18 786,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		"vjezdy"					
	VV		35,0+18,5		53,500			
	VV		2,3+2,4*2		7,100			
	VV	dl2	Mezisoučet		60,600			
52	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní - rovná hrana	m2	55,105	420,00	23 144,10	CS ÚRS 2022 02
	VV		53,5		53,500			
	VV		53,5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		55,105			
53	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	7,313	510,00	3 729,63	CS ÚRS 2022 02
	VV		7,1		7,100			
	VV		7,1*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		7,313			
54	K	596211214	Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A	m2	7,100	30,00	213,00	CS ÚRS 2022 02
55	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou	m	116,000	80,00	9 280,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		116		116,000			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				9 520,00	
56	K	637121111	Okapový chodník z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	28,000	340,00	9 520,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		5,5+1,5+12,5+6,0+2,5		28,000			
	D	8	Trubní vedení				45 276,00	
57	K	837314111.1	Napojení kanalizace DN 150mm na stávající kanalizaci	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	
58	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	4,000	489,00	1 956,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		2,0*2		4,000			
59	K	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	0,400	2 700,00	1 080,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		UV					
	VV		0,5*0,5*0,8*2		0,400			
60	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	4,000	25,00	100,00	CS ÚRS 2022 02
61	K	895941301	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s výtokem	kus	2,000	1 100,00	2 200,00	CS ÚRS 2022 02
62	M	59223850	dno pro uliční vpust' s výtokovým otvorem betonové 450x330x50mm	kus	2,000	870,00	1 740,00	CS ÚRS 2022 02
63	K	895941312	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží horní 195 mm	kus	2,000	650,00	1 300,00	CS ÚRS 2022 02
64	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	2,000	420,00	840,00	CS ÚRS 2022 02
65	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	900,00	1 800,00	CS ÚRS 2022 02
66	M	CSB.0059685.U RS	Uliční vpust obrubníková vtoková mříž B125 radbuza se zámkem	kus	2,000	12 000,00	24 000,00	
67	M	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	2,000	800,00	1 600,00	CS ÚRS 2022 02
68	K	899204211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 150 kg	kus	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2022 02
69	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 02
70	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1,000	860,00	860,00	CS ÚRS 2022 02
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				288 777,04	
71	K	914511113	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 70 mm	kus	2,000	1 200,00	2 400,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		přeložení dopravní značky					
	VV		"použit stávající značku+nová patka" 2,000		2,000			
72	K	915221112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	112,000	95,00	10 640,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		"V4" 112,0		112,000			
73	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	112,000	8,00	896,00	CS ÚRS 2022 02
74	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	232,000	150,00	34 800,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		dvouřádek					
	VV		116,0*2		232,000			
75	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	23,200	740,00	17 168,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		232*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		23,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	116,000	305,00	35 380,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		116,0-17,6-10,0		88,400			
	VV		6,0*2+5,6		17,600			
	VV		10,0		10,000			
	VV		Součet		116,000			
77	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	90,168	190,00	17 131,92	CS ÚRS 2022 02
	VV		88,4		88,400			
	VV		88,4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		90,168			
78	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	10,200	490,00	4 998,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		10*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		10,200			
79	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	17,952	160,00	2 872,32	CS ÚRS 2022 02
	VV		17,6*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		17,952			
80	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	212,500	260,00	55 250,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		18,5+5,5+32+42+114,5		212,500			
81	M	59217017	obrubník betonový chodnikový 1000x100x250mm	m	216,750	170,00	36 847,50	CS ÚRS 2022 02
	VV		212,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		216,750			
82	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	16,815	2 820,00	47 418,30	CS ÚRS 2022 02
	VV		212,5*0,3*0,1		6,375			
	VV		116,0*0,6*0,15		10,440			
	VV		Součet		16,815			
83	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm do 200 g/m2	m2	291,000	45,00	13 095,00	CS ÚRS 2022 02
84	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	116,000	80,00	9 280,00	CS ÚRS 2022 02
85	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000	300,00	600,00	CS ÚRS 2022 02
	VV		"pro zpětnou montáž" 2		2,000			
D	997	Přesun sutě					116 155,15	
86	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	116,956	47,00	5 496,93	CS ÚRS 2022 02
	VV		sut1 116,956		116,956			
87	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 222,164	7,00	15 555,15	CS ÚRS 2022 02
	VV		sut1*19 2 222,164		2 222,164			
88	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	54,252	48,00	2 604,10	CS ÚRS 2022 02
	VV		sut2 171,208-sut1 54,252		54,252			
89	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 030,788	9,00	9 277,09	CS ÚRS 2022 02
	VV		sut2*19 1 030,788		1 030,788			
90	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	171,208	128,00	21 914,62	CS ÚRS 2022 02
91	K	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	54,252	230,00	12 477,96	CS ÚRS 2022 02
	VV		sut2 54,252		54,252			
92	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	24,446	900,00	22 001,40	CS ÚRS 2022 02
93	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	92,510	290,00	26 827,90	CS ÚRS 2022 02
	VV		sut1-24,446 92,510		92,510			
D	998	Přesun hmot					40 960,38	
94	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	327,683	125,00	40 960,38	CS ÚRS 2022 02
D	M	Práce a dodávky M					35 646,44	
D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích					35 646,44	
95	K	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	41,200	316,00	13 019,20	CS ÚRS 2022 02
	VV		chráničky CETIM					
	VV		6,6+7,0+7,0 20,600		20,600			
	VV		6,6+7,0+7,0 20,600		20,600			
	VV		Součet		41,200			
96	K	460431182	Zásyp kabelových rýh ručně se ztuhnutím š 35 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	m	41,200	89,00	3 666,80	CS ÚRS 2022 02
97	K	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože do 35 cm	m	41,200	106,00	4 367,20	CS ÚRS 2022 02
98	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	41,200	15,00	618,00	CS ÚRS 2022 02
99	K	460791114	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 90 do 110 mm	m	20,600	59,00	1 215,40	CS ÚRS 2022 02
	VV		6,6+7,0+7,0 20,600		20,600			
100	M	1000292686	KOPOS 06110P/2 BA CHRAN. DEL. KOPOHALF PVC	m	21,630	390,00	8 435,70	
	VV		20,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		21,630			
101	K	460791214	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 90 do 110 mm	m	20,600	48,00	988,80	CS ÚRS 2022 02
102	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	21,630	90,00	1 946,70	CS ÚRS 2022 02
	VV		20,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		21,630			
103	K	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích	t	5,786	240,00	1 388,64	CS ÚRS 2022 02

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

72 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				16 000,00	
104	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2022 02
105	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2022 02
106	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2022 02
D VRN3			Zařízení staveniště				20 000,00	
107	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 02
D VRN4			Inženýrská činnost				18 000,00	
108	K	043002000	Zkoušky - hutnicí zkoušky	kpl	3,000	6 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2022 02
D VRN7			Provozní vlivy				18 000,00	
109	K	072002000	Silniční provoz - dočasné dopravní značení	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2022 02

SEZNAM FIGUR

Kód: Groman1045
 Stavba: Chodníkové těleso v Bludovicích u Nového Jičína, úsek od č. p. 4 po č. p. 90

Datum: 31. 10. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
01	SO 01 Chodníkové těleso		
dl1			118,200
	21+39+54,0		114,000
	1,5+1,5		3,000
	0,6*2		1,200
dl1	Součet		118,200
Použití figury:			
596211122	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro ploch	m2	118,200
564871111	Podklad ze štěrkokdrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	118,200
dl2			60,600
	"vjezdy"		0,000
	35,0+18,5		53,500
	2,3+2,4*2		7,100
dl2	Mezisoučet		60,600
Použití figury:			
596211210	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro ploch	m2	60,600
564871011	Podklad ze štěrkokdrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	60,600
n			9,910
n	9,91		9,910
Použití figury:			
171152101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných silnic a dálnic	m3	9,910
162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	19,820
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	111,280
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	15,810
o			111,280
	v+r+s		121,190
	-n		-9,910
o	Součet		111,280
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	111,280
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 112,800
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	222,560
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	111,280
or1			59,000
	dělicí zelený pás		0,000
or1	11,0+2,5+19,5+26,0		59,000
Použití figury:			
181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	59,000
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,900
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	15,810
181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	59,000
183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	59,000
183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	59,000
p1			1,440
p1	0,8*0,45*4,0		1,440
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,440
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,436
p2			0,600

Kód	Popis	MJ	Výměra
p2	1,0*0,15*2,0*2		0,600
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,600
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,436
p3			4,950
r			24,400
	výkop pro drenáž		0,000
	110,0*(0,3+0,5)*0,5*0,5		22,000
	propoj.potrubí		0,000
	0,6*1,0*2,0*2		2,400
r	Mezisoučet		24,400
Použití figury:			
132253102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	24,400
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	111,280
r_1			66,000
	výkop pro dešťovou kanalizaci		0,000
r_1	1,1*2,0*30,0		66,000
s			1,600
	výměna UV		0,000
s	1,0*1,0*0,8*2		1,600
Použití figury:			
133253101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 v omezeném prostoru	m3	1,600
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	111,280
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,436
s_1			16,672
sut1			116,956
sut1	116,956		116,956
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	116,956
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	2 222,164
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	54,252
997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	92,510
sut2			54,252
sut2	171,208-sut1		54,252
Použití figury:			
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	54,252
997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 030,788
997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	54,252
v			95,190
v	95,19		95,190
Použití figury:			
122257513	Odkopávky a prokopávky zapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	95,190
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	111,280
z			2,436
	0,8*1,0*4,0+s		4,800
	-p1-p2		-2,040
	-0,45*0,45*0,8*2		-0,324
z	Součet		2,436
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,436
58331200	štěrkopísek netříděný	t	4,872