

Výkaz výmer

Stavba:

Oprava pešej lávky nad železničnou stanicou Nitra

Objekt:

SO 202 - Schodisko

Časť:

D 202 - Schodisko

JKSO:

Miesto: Nitra

KS:

Dátum: 30. 8. 2021

Objednávateľ:

Mesto Nitra

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Lptex, s.r.o.

IČO:

36576361

IČ DPH:

SK2021778715

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Združenie „SHP: Nitra – PD“ SHP SK s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

93 649,85

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	93 649,85	20,00%	18 729,97

Cena s DPH

v EUR

112 379,82

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA

Stavba:

Oprava pešej lávky nad železničnou stanicou Nitra

Objekt:

SO 202 - Schodisko

Časť:

D 202 - Schodisko

Miesto:

Nitra

Objednávateľ:

Mesto Nitra

Zhotoviteľ:

Lptex, s.r.o.

Dátum:

30. 8. 2021

Projektant:

Spracovateľ: Združenie „SHP:
Nitra – PD“ SHP SK

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

93 649,85

HSV - Práce a dodávky HSV

25 500,58

1 - Zemné práce

1 327,07

2 - Zakladanie

7 141,43

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

16 675,56

99 - Presun hmôt HSV

356,52

PSV - Práce a dodávky PSV

68 149,27

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

975,88

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

57 463,96

783 - Nátery

9 709,43

ROZPOČET

Stavba:

Oprava pešej lávky nad železničnou stanicou Nitra

Objekt:

SO 202 - Schodisko

Časť:

D 202 - Schodisko

Miesto: Nitra

Dátum: 30. 8. 2021

Objednávateľ: Mesto Nitra

Projektant:

Zhotoviteľ: Lptex, s.r.o.

Spracovateľ: Združenie „SHP:
Nitra – PD“ SHP SK

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

Náklady z rozpočtu

93 649,85

D HSV Práce a dodávky HSV

25 500,58

D 1 Zemné práce

1 327,07

1	K	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	57,410	2,98	171,08
	VV		"pôvodné schodnice" 57,41		57,410		
	VV		Súčet		57,410		
2	K	131101101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	m3	50,211	6,00	301,27
	VV		"základy schodiska - cca50% výkopov v zemine"(2*(3,96*1,6)+3*(5,85*5,0))/2"vrátane nakladania na doprav.prostriedok"		50,211		
	VV		Súčet		50,211		
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	50,211	4,00	200,84
4	K	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4	m3	82,145	4,00	328,58
	VV		"zemina k zásypom základov schodiska zo skládky" 82,145		82,145		
	VV		Súčet		82,145		
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	50,211	0,90	45,19
6	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	82,145	3,41	280,11
	VV		"spätný zásyp-základy schodiska-vrátane materiálu"2*(6,336-0,05-(0,216*1,23))+3*(29,25-0,594-5,288)		82,145		
	VV		Súčet		82,145		

D 2 Zakladanie

7 141,43

7	K	275313521	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 12/15	m3	1,874	120,00	224,88
	VV		"základy schodiska-podkladný betón" (2*0,459+3*5,94)*0,1		1,874		
	VV		Súčet		1,874		
8	K	275321411	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	17,071	140,00	2 389,94
	VV		"základy schodiska" 2*(1,295*0,216)+3*5,504		17,071		
	VV		Súčet		17,071		
9	K	275351217	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-tradičné	m2	39,566	19,00	751,75
	VV		"základy schodiska" 2*(1,295*2,037)+3*(9+(0,35*4,8))		37,316		
	VV		"základy schodiska-podkladný betón" ((2*2,85)+(3*5,6))*0,1		2,250		
	VV		Súčet		39,566		
10	K	275351218	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-tradičné	m2	39,566	7,00	276,96
11	K	275361821	Výstuž základových pätiiek z ocele 10505	t	1,841	1 900,00	3 497,90
	VV		"základy schodiska" (2*21,8+3*599,2)/1000		1,841		
	VV		Súčet		1,841		

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

16 675,56

12	K	936942121	Osadenie mostnej vpusti	ks	1,000	60,00	60,00
13	M	286630025800	Podlahový vpust nerez	ks	1,000	250,00	250,00
14	K	961055111	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	m3	50,211	160,00	8 033,76
	VV		"výkopy - pôvodné základy - cca50%"100,422/2		50,211		
	VV		Súčet		50,211		
15	K	966077141	Odstránenie doplnkových oceľov. konštrukcií hmotnosti jednotlivo nad 100 do 500 kg, -0,81800t	ks	26,680	40,00	1 067,20
	VV		"odstránenie pôvodného schodiská-13,34t" 13340/500		26,680		
	VV		Súčet		26,680		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
16	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	159,043	12,00	1 908,52
17	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km (skládka 3km)	t	318,086	6,00	1 908,52
	VV		159,043*2 "Prepočítané koeficientom množstva		318,086		
	VV		Súčet		318,086		
18	K	979089012	Poplatok za skladovanie - ostatné	t	159,043	13,00	2 067,56
19	K	981511114	Demolácia konštrukcií objektov, vykonávaná postupným rozoberaním zo železobetónu, -2,41000t	m3	4,600	300,00	1 380,00
	VV		"demolácia jestvujúceho schodiska-betón ve stupních-11,501t*11,501*0,4		4,600		
	VV		Súčet		4,600		
	D	99	Presun hmôt HSV				356,52
20	K	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	50,932	7,00	356,52
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				68 149,27
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				975,88
21	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	41,800	4,00	167,20
	VV		"základy schodiska" 2*2+3*(9+3,6)		41,800		
	VV		Súčet		41,800		
22	M	111630002700	Penetračný náter	kg	0,015	3 000,00	45,00
	VV		41,8*0,00035 "Prepočítané koeficientom množstva		0,015		
	VV		Súčet		0,015		
23	K	711122131	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým náterom za tepla	m2	83,600	4,00	334,40
	VV		"základy schodiska" 2*(2*2+3*(9+3,6))		83,600		
	VV		Súčet		83,600		
24	M	111620000600	Lak asfaltový	t	0,142	3 000,00	426,00
	VV		83,6*0,0017 "Prepočítané koeficientom množstva		0,142		
	VV		Súčet		0,142		
25	K	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,164	20,00	3,28
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				57 463,96
26	K	76721100R	Montáž schodiská	t	9,090	700,00	6 363,00
	VV		"kotvenie stlpov, stĺpy, priečniky, schodnice, stupne, podesty"		9,090		
	VV		9,090		9,090		
	VV		Súčet		9,090		
27	K	767995200R	Výroba kompletnej konštrukcie schodiska	t	9,090	4 500,00	40 905,00
28	K	767222230	Montáž zábradlí schodiskových z profilovej ocele na oceľovú konštr., s hmotn. 1 m zábradlia nad 40kg	m	39,200	50,00	1 960,00
	VV		"1,943 t=zábradlie+ rezerva 2%+ vruty"39,2"m"		39,200		
	VV		Súčet		39,200		
29	M	553520001400	Zábradlie na schody, vertikálna výplň, hliníkové eloxované	m	39,200	210,00	8 232,00
30	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,198	20,00	3,96
	D	783	Nátery				9 709,43
31	K	783150000R	Základný náter- žiarové zinkovanie ponorom	m2	60,000	40,00	2 400,00
	VV		"základný náter -zábradlie schodiska" 60,0		60,000		
	VV		Súčet		60,000		
32	K	783150120	Epoxidový náter - oceľových konštrukcií A - mezivrstvy 100 µm	m2	235,336	7,00	1 647,35
	VV		"náter pätných dosek OK na styku s betónom" 1,626		1,626		
	VV		"náter -nová OK schodiska" 173,71		173,710		
	VV		"náter -zábradlie schodiska" 60,0		60,000		
	VV		Súčet		235,336		
33	K	783173520	Nátery oceľ.konštr. polyuretánové - vrchný 80µm	m2	233,710	8,00	1 869,68
	VV		"nová OK schodiská" 173,71		173,710		
	VV		"zábradlie schodiska" 60,0		60,000		
	VV		Súčet		233,710		
34	K	216903111R	Očistenie prúdom piesku (otryskanie) stien - OK schodiská	m2	67,296	35,00	2 355,36
	VV		"otryskanie na Sa2 1/2" 67,296		67,296		
	VV		Súčet		67,296		
35	K	783251017	Nátory kov.stav.doplňk.konštr. epoxidové základné-SikaCor HM Primer DB 702 0,23kg/m2	m2	67,296	7,00	471,07
	VV		"Tenkovrstvová pochôdzna izolácia na oceľovom schodisku"		67,296		
	VV		67,296		67,296		
	VV		Súčet		67,296		
36	K	783271001	Nátory kov.stav.doplňk.konštr. polyuretánové vrchné - Sika Elastomastic TF 3,50kg/m2	m2	67,296	7,00	471,07

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"Tenkovrstvová pochôdzna izolácia na ocelovém schodisku"		67,296		
	VV		67,296		67,296		
	VV		Súčet		67,296		
37	M	581530000600R	Piesok kremičitý ST 07/12, frakcia 0,7-1,2 mm	t	0,707	700,00	494,90
	VV		"Tenkovrstvová pochôdzna izolácia na ocelovém schodisku - zámes - 3,5 kg/m2" 67,296*0,0035		0,236		
	VV		"Tenkovrstvová pochôdzna izolácia na ocelovém schodisku - presyp - 7,0 kg/m2" 67,296*0,007		0,471		
	VV		Súčet		0,707		