

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ**Stavba: Oprava tramvajové trati - křižovatka ulice 17. listopadu a tř. Kosmonautů**

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	Olomouc, křižovatka ul. 17. listopadu a tř. Kosmonautů	Datum:	Vyplnit na listu "Krycí list"
Zadavatel:	DPMO, a.s.	IČ:	476766339
		DIC:	CZ476766339
Uchazeč:	Vyplnit na listu "Krycí list"	IČ:	Vyplnit na listu "Krycí list"
		DIC:	Vyplnit na listu "Krycí list"
Projektant:	Ing. Tomáš Vachutka	IČ:	7998911
		DIC:	
Zpracovatel:	Vyplnit na listu "Krycí list"	IČ:	Vyplnit na listu "Krycí list"
		DIC:	Vyplnit na listu "Krycí list"
Poznámka:			

Cena bez DPH 3197710,30

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21%	3197710,30	671519,16
DPH snížená	12%		

Cena s DPH v CZK 3869229,47**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: **Oprava tramvajové trati - křižovatka ulice 17. listopadu a tř. Kosmonautů**

Objekt:

Místo: Olomouc, křižovatka ul. 17. listopadu a tř. Kosmonautů

Datum: Vyplnit na listu "Krycí list"

Zadavatel: DPMO, a.s.

Projektant: Ing. Tomáš Vachutka

Uchazeč: Vyplnit na listu "Krycí list"

Zpracovatel: Vyplnit na listu "Krycí list"

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

5 - Komunikace pozemní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - přesun hmot

M - Práce a dodávky M

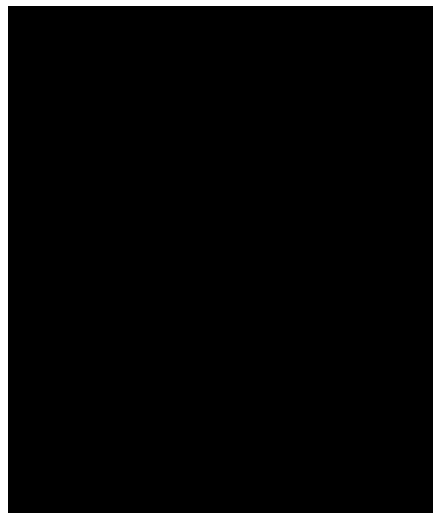
22-M - Montáže technol. zařízení pro dopr. stavby

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN3 - Zařízení staveniště

VRN4 - Inženýrská činnost



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava tramvajové trati - křižovatka ulice 17. listopadu a tř. Kosmonautů

Objekt:

Místo: Olomouc, křižovatka ul. 17. listopadu a tř. Kosmonautů

Datum: Vyplnit na listu "Krycí list"

Zadavatel: DPMO, a.s.

Projektant: Ing. Tomáš Vachutka

Uchazeč: Vyplnit na listu "Krycí list"

Zpracovatel: Vyplnit na listu "Krycí list"

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

Náklady soupisu celkem

HSV Práce a dodávky HSV

1 Zemní práce

1	K	113107543	Odstranění podkladu živičných tl přes 100 do 150 mm při překopecch strojně pl přes 15 m2	m2
---	---	-----------	--	----

2	K	113152112	Odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva drceného	m3
---	---	-----------	--	----

246*0,04

3	K	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2
---	---	-----------	---	----

5 Komunikace pozemní

4	K	511501255	Zřízení kolejového lože z hrubého drceného kameniva	m3
---	---	-----------	---	----

Nové šterkové lože

5	K	511536012	Výplň mezi pražci a kolem jejich hlav a mezi podélnými prahy a podél jejich vnějších svislých stěn v trati v přímé, v oblouku nebo v kolejovém rozvětvení z kameniva hrubého drceného prolitého cementovou maltou se zhutněním	m3
---	---	-----------	--	----

Prolití šterkového lože popílkovocementovou suspenzí

6	M	58344005	Kamenivo drcené hrubé frakce 32.63 třída B1 OTP ČD	t
---	---	----------	--	---

Přepočteno koeficientem množství - 1,9752

7	K	512531111	Odstranění kolejového lože s přehozením materiálu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva (drceného nebo šterkopísku) po rozebrání koleje nebo kolejového rozvětvení	m3
---	---	-----------	--	----

Odstranění stávajícího šterkového lože

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	523821013	Zřízení koleje stykované ze žlábkových kolejnic na nových pražcích dřevěných rozdělení pražců 650 mm	m			
Nová kolej - svršek NTI na dřevěných pražcích s tuhým podkladnicovým upevňovacím systémem							
9	K	523991111	Drobné kolejivo pro kolej ze žlábkových kolejnic podložka tl. 3-5 mm pod podkladnici na pražec	kus			
Pryžové podložky pod podkladnici							
10	K	523991112	Drobné kolejivo pro kolej ze žlábkových kolejnic podložka tl. 3-5 mm mezi podkladnici a patu kolejnice	kus			
PE podložky pod patu kolejnice							
11	K	523997014	Drobné kolejivo pro kolej ze žlábkových kolejnic podkladnice na pražcích svařovaná	kus			
Podkladnice vč. upevňovačů a drobného kolejiva							
12	M	60811006	Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm	kus			
Nové dřevěné pražce							
13	M	43765150	Kolejnice tramvajové NTI žlábkové pro hromadnou městskou dopravu	t			
Nové kolejnice NTI 160m*65.1kg m 1000							
14	K	526001012	Rozebrání koleje ze žlábkových kolejnic na pražcích s výplní boků kolejnic	m			
Odstranění stávající koleje							
15	K	526992111	Odstranění drobného kolejiva podložky nebo pásu po rozebrání žlábkové kolejnice podložky pod podkladnici nebo patu kolejnice	kus			
Rozebrání stávající koleje do součásti							
16	K	526997011	Odstranění drobného kolejiva podložky nebo pásu podkladnice z koleje ze žlábkových kolejnic pro jakýkoliv tvar kolejnice	kus			
Rozebrání stávající koleje do součásti							
17	K	541301111	Odstranění pražců po rozebrání koleje ze žlábkových kolejnic pod kolejí rozchod 1435 mm dřevěných	kus			
Odstranění stávajících pražců pod koleji							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	543111112	Směrové a výškové vyrovnání koleje nebo kolejového rozvětvení ze žlábkových kolejnic na pražcích dřevěných	m			
19	K	R5489951	Montáž kolejového odvodňovače s napojením do stávající kanalizace, demontáž a montáž	kus			
Odvodnění žlábků kolejnic do stávajících odvodňovačů							
20	K	548111112	Svar žlábkových kolejnic elektrický s příložkou	kus			
21	K	548133111	Řez příčný žlábkové kolejnice pilou	kus			
22	K	548133121	Řez příčný žlábkové kolejnice plamenem	kus			
Dělení stávajících kolejnic na délku cca 4m							
23	K	548965011R	Broušení temene hlavy kolejnice do požadovaného tvaru a rozměrů DPMO	m			
24	K	564821012	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 30 mm	m2			
25	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2			
26	K	565155121	Asfaltový beton vrstva ložná ACL 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2			
27	K	573111113	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2			
28	K	573231107	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2			
29	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2			

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

30	K	928001011R	Výplň vnitřních i vnějších boků žlábkových kolejnic pryžovými bokovnicemi z recyklované pryže včetně patního profilu a nátěru kolejnic emulzí - dodávka a montáž	m			
----	---	------------	--	---	--	--	--

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

31	K	919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 30 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m			
----	---	-----------	---	---	--	--	--

mezi novou a stávající živici: 2*(6.5+40)m
podél nových kolejnic 8*40m

32	K	919122122	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 30 mm s těsnicím profilem	m			
----	---	-----------	---	---	--	--	--

mezi novou a stávající živici: 2*(6.5+40)m
podél nových kolejnic 8*40m

33	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m			
----	---	-----------	--	---	--	--	--

34	K	R-VDZ	Nátěr VDZ	m2			
----	---	-------	-----------	----	--	--	--

997 Přesun sutě

35	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) - z izolačních materiálů zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t			
----	---	-----------	---	---	--	--	--

Podložky pod podkladnici a patu kolejnice

36	K	997221551	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t			
----	---	-----------	---	---	--	--	--

Odvoz starého šterkového lože, živice a podložek pod podkladnici a patu kolejnice

37	K	997221559	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t			
----	---	-----------	---	---	--	--	--

Odvoz starého šterkového lože, živice a podložek pod podkladnici a patu kolejnice na skládku, vzdálenost do 15 km

38	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) - zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t			
----	---	-----------	--	---	--	--	--

Betonové pražce
124ks*0.260t/ks

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t			
Stávající živinový kryt							
40	K	R99722165	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) - zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t			
Stávající šterkové lože, podkladní kamenivo 52m3*1.9t/m3							
41	K	997242511	Vodorovná doprava části rozebraných konstrukcí s naložením, složením a hrubým urovnáním pražců, na vzdálenost do 5 km	t			
Odvoz starých pražců							
42	K	997242519	Vodorovná doprava části rozebraných konstrukcí s naložením, složením a hrubým urovnáním pražců, Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 5 km	t			
Odvoz starých pražců na skládku, vzdálenost 15 km 10*pol.50							
43	K	997242521	Vodorovná doprava části rozebraných konstrukcí s naložením, složením a hrubým urovnáním kolejnic nebo kolejových konstrukcí, na vzdálenost do 5 km	t			
Odvoz železného šrotu na skládku DPMO							
998 Přesun hmot							
44	K	998243011	Přesun hmot pro železniční svršek městských drah	t			

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

M Práce a dodávky M

22-M Montáže technol. zařízení pro dopr. stavby

55	K	R22082003	Měření měrné svodivosti kolejnice, revize a zkoušky	soub			
----	---	-----------	---	------	--	--	--

VRN Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

57	K	011001000	Vytýčení inženýrských sítí	soub			
----	---	-----------	----------------------------	------	--	--	--

57	K	12203000	Geodetické práce při provádění stavby	soub			
----	---	----------	---------------------------------------	------	--	--	--

58	K	13254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub			
----	---	----------	---	------	--	--	--

VRN3 Zařízení staveniště

59	K	30001000	Zařízení staveniště	soub			
----	---	----------	---------------------	------	--	--	--

VRN4 Inženýrská činnost

60	K	49002000	Ostatní inženýrská činnost	soub			
----	---	----------	----------------------------	------	--	--	--

Provádění fotodokumentace během stavby atd.

60	K	030001200	Silniční provoz	soub			
----	---	-----------	-----------------	------	--	--	--

Silniční provoz - provizorní dopravní značení po dobu výluky tramvajové trati, stanovení přechodné úpravy provozu