

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **N20/283.3** **Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa**

Zadavatel **Město Nový Jičín** IČO: **00298212**
Masarykovo nám. 1/1 DIČ: **CZ00298212**
74101 Nový Jičín

Zhotovitel: **SWIETELSKY stavební s.r.o.** IČO: **48035599**
odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA, oblast Ostr DIČ: **CZ48035599**
Suvorovova 538, 742 42 Šenov u Nového Jičína

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	1 871 757,15
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	42 406,72
Ostatní náklady	370,36
Celkem	1 914 534,23

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 914 534,23 CZK
Základní DPH	21 %	402 052,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,23 CZK

Cena celkem s DPH **2 316 586,00 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt				0,00		
SO11	ul. K Nemocnici	0,00	408 693,13	85 825,56	494 518,69	####
R283.3.11a	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Oprava povrchu	0,00	284 568,75	59 759,44	344 328,19	####
R283.3.11b	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Výměna obrub s předlážděním chodníku	0,00	115 705,38	24 298,13	140 003,51	####
R283.3.11c	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Posunutí svislé dopravní značky	0,00	8 419,00	1 767,99	10 186,99	####
SO12	ul. Máchova	0,00	1 189 158,94	249 723,38	1 438 882,32	####
R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu	0,00	1 144 631,61	240 372,64	1 385 004,25	####
R283.3.12b	ul. Máchova, kráceno na 50% rozsah - Výměna obrub s předlážděním chodníku	0,00	44 527,33	9 350,74	53 878,07	####
SO14	ul. Palackého	0,00	121 711,07	25 559,32	147 270,39	####
R283.3.14a	ul. Palackého, u dopravního ostrůvku s přechodem pro chodce - Oprava povrchu	0,00	121 711,07	25 559,32	147 270,39	####
SO15	ul. U Stadionu	0,00	194 971,09	40 943,93	235 915,02	####
R283.3.15a	ul. U Stadionu, 1. část u buněk - Oprava povrchu	0,00	194 971,09	40 943,93	235 915,02	####
Celkem za stavbu		0,00	1 914 534,23	402 052,19	2 316 586,42	####

Popis stavby: N20/283.3 - Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa

1. PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven jako podklad pro zpracování nabídek dodavatelů na veřejnou zakázku na stavební práce a obsahuje podmínky a požadavky zadavatele, za kterých má být zpracována nabídková cena dodavatelů. Účelem tohoto soupisu je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení předložených cenových nabídek.

Předpokládá se, že dodavatel před zpracováním cenové nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny a podmínky pro zpracování nabídkové ceny obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi při zpracování nabídkové ceny řídit. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb je sestaven v souladu s podmínkami vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č.169/2016 Sb.

Vymezení některých pojmů

Pro účely zpracování nabídkové ceny se jsou použity některé pojmy, pod kterými se rozumí:

Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb dokument, ve kterém jsou definovány zadavatelem požadované stavební práce, dodávky a služby v podrobnostech nezbytných pro zpracování cenové nabídky dodavatele. Soupis obsahuje i vymezení požadovaného množství stavebních prací, dodávek a služeb.

Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost stanovení jednotkové ceny.

Ostatními náklady náklady dodavatele spojené se splněním povinností dodavatele vyplývajících z obchodních či jiných podmínek zadávací dokumentace. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem dodavateli ke zpracování nabídky, v němž dodavatel doplní k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví nabídkové ceny dle struktury soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

Vedlejšími náklady náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu stavebních prací, dodávek nebo služeb, ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště.

Cenová soustava

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány s použitím cenové soustavy zpracované společností RTS, a.s.. Položky z cenové soustavy mají uveden odkaz na cenovou soustavu včetně označení příslušného ceníku.

Technické podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v cenových a technických podmínkách příslušných ceníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cenovasoustava.cz

Individuální položky

Položky soupisu prací, které cenová soustava neobsahuje, jsou označeny popisem „vlastní“. Pro tyto položky jsou cenové a technické podmínky definovány jejich popisem, případně odkazem na konkrétní část příslušné dokumentace.

Závaznost a změna soupisu

Závaznost soupisu

Poskytnuté soupisy jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu, doplnění položek do soupisu, slučování položek a jakýkoliv zásah do popisu položky, množství měrných jednotek nebo jakkoliv měnit či upravovat jakýkoliv jiný údaj v soupisu.

Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy

Pokud soupis obsahuje i některé technologické položky vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot pak v takových případech zpracovatel soupisu předpokládá určitou přepravní vzdálenost. Pokud z technologického postupu dodavatele vyplývá jiná přepravní vzdálenost, je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun stavebního materiálu

Pokud soupis obsahuje i položky vztahující se ke vnitrostaveništnímu přesunu materiálů (položky označené jako přesun hmot), pak v takových případech je povinností dodavatele stanovit takovou jednotkovou cenu, aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

Vnitrostaveništní přesun hmot prací PSV (pomocná stavební výroba) může být v soupisu stanoven procenticky z hodnoty ceny za provedení příslušných řemeslných prací, dodávek a služeb. V takovém případě není v soupisu uvedeno množství měrných jednotek. Dodavatel ocení celkovou cenu u takové položky přesunu hmot vždy konkrétní částkou v Kč, bez ohledu na to, jakým způsobem k jejímu výpočtu dospěl.

Příplatky za ztížené podmínky prací

Pokud soupis položku příplatku za ztížené podmínky obsahuje, je dodavatel povinen ji ocenit bez ohledu na to, že tento příplatek dodavatel standardně neuplatňuje.

Vedlejší a ostatní náklady

Tyto náklady jsou popsány v samostatném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s tím, že dodavatel je povinen v rámci těchto nákladů ocenit všechny definované náklady souhrnně pro celou stavbu.

2. SPECIFICKÉ PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zde doplní zpracovatel soupisu případná specifika týkající se konkrétní zakázky.

3. ELEKTRONICKÁ PODOBA SOUPISU

Elektronická podoba soupisu

V souladu se zákonem jsou předložené soupisy zpracovány i v elektronické podobě. Elektronickou podobou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb je formát MS EXCEL.

Popis formátu soupisu odpovídá svou strukturou vzorovému soupisu volně dostupnému na internetové adrese:

www.stavebnionline.cz/soupis

Zpracování elektronické podoby soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého dodavatel doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem vložených matematických vzorců v příslušných pozicích souboru.

Jiný formát soupisu

Pokud by kterýkoliv dodavatel měl problémy s předaným formátem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací také ve formátu *.xml, což je standardní formát používaný pro přenosy dat. Dokumentace tohoto formátu je volně přístupná na webových stránkách MMR.

Závěrečné ustanovení

Ostatní podmínky vztahující se ke zpracování nabídkové ceny jsou uvedeny v zadávací dokumentaci.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			43 671,82	2
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			240 350,31	13
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			16 921,19	1
27	Základy	HSV			1 854,24	0
5	Komunikace	HSV			872 017,56	46
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			6 848,34	0
59	Dlažby a předlažby komunikací	HSV			14 855,81	1
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	HSV			172 999,93	9
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			348 275,71	18
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 244,45	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			21 057,58	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			89 251,70	5
D96.1	Poplatek za likvidaci na skládce	PSU			42 408,51	2
VN	Vedlejší náklady	VN			42 406,72	2
ON	Ostatní náklady	ON			370,36	0
Cena celkem					1 914 534,23	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11a	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						8 125,71		
1	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Ruční začištění dna výkopu : pro asfaltové chodníky, skladba S1 : Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 208,00000 pro dlažbu ze žulové kostky, skladba S3 : Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 14,50000	m2	222,50000	15,21	3 384,23	800-1	RTS 21/ I
2	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 vibrační deskou z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 Zhutnění upravené pláně vibrační deskou : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 222,50000	m2	222,50000	21,31	4 741,48	800-1	RTS 21/ I
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						79 336,94		
3	113106221R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár □ v ploše jednotlivě do 200 m2, z drobných kostek nebo odseků, kladených do lože z kameniva těžného, škváry nebo strusky s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Stávající 2-řádek ze žulové kostky : Příloha č.1: Situační výkres : chodník dl.57m, 2-řádek dl.9m : 9,0*0,12*2	m2	2,16000	159,46	344,43	822-1	RTS 21/ I
4	113107508R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 80 mm Stávající podklad ze štěrkodrti tl.8cm : stávající 2-řádek ze žulových kostek : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 2,16000	m2	2,16000	159,46	344,43	822-1	RTS 21/ I
5	113108405R00	Odstranění podkladů nebo krytů živичných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 50 mm	m2	220,34000	24,38	5 371,89	822-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11a	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Vybourání litého asfaltu v tl.4cm : Asfaltobeton brusný tl.4cm - oprava komunikace : Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 208,00000 v místě budoucí dlažby ze žulových kostek : Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 14,50000 odpočet 2-řádku ze žulových kostek : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 2,16000*-1						
6	113109415R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	220,34000	301,93	66 527,26	822-1	RTS 21/ I
		Stávající podkladní betonová deska tl.15cm : v místě litého asfaltu : Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 220,34000		220,34000				
7	938909311R00	Odstranění bláta a nánosu z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonového	m2	416,00000	4,44	1 847,04	822-1	RTS 21/ I
		Očištění vozovky před pokládkou : Asfaltobeton podkladní tl.5cm - plošný podbal ze 100% asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 208,00000 Asfaltobeton brusný tl.4cm - oprava komunikace : Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 208,00000		208,00000 208,00000				
8	938909611R00	Odstranění bláta a nánosu na krajnicích tloušťky do 10 cm	m2	10,40000	23,48	244,19	822-1	RTS 21/ I
		Odstranění nánosu na krajnicích : v rozsahu 5% plochy opravované komunikace : Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 208,00000*0,05		10,40000				
9	979071112R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou	m2	2,16000	73,01	157,70	822-1	RTS 21/ I
		od spojovacího materiálu, s uložení očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m Očištění stávající dlažební kostky 10/12cm : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 2,16000		2,16000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11a	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	VL11.02	Statická zátěžová zkouška podloží, (na každých 500m2 jedna zkouška) Provedení statické zátěžové zkoušky : Příloha č.1: Situační výkres : Pozn. č.1: Na podkladní vrstvě před asfaltováním musí být naměřena únosnost min. 80 MPa a na obrusu min 100Mpa : 1	ks	1,00000	3 888,89	3 888,89		Vlastní
11	100240001001R	Automobil nákladní Tatra 815 S3 (24 Kč/km) terénní sklápěč třístranný nosnost 12 t pohon všech kol Přistavení naloženého nákladního auta pro provedení statické zátěžové zkoušky, 1hod/zkoušku : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 1,00000	Sh	1,00000	611,11	611,11	STROJ	RTS 21/ I
Díl: 5 Komunikace						136 042,37		
12	564811111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 50 mm Podklad ze štěrkodrti, tl.5cm : pro dlažbu ze žulové kostky 10/12cm : Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 14,50000	m2	14,50000	100,76	1 461,02	822-1	RTS 21/ I
13	564831111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm Podklad ze štěrkodrti fr 16/32, tl.10cm : skladba S1, nové živičné chodníky : Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 208,00000	m2	208,00000	151,29	31 468,32	822-1	RTS 21/ I
14	565131111R00	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm s rozprostřením a zhutněním Asfaltobeton podkladní tl.4cm : plošný podbal asfaltové vrstvy ze 100% plochy : Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 208,00000	m2	208,00000	203,49	42 325,92	822-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11a	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	573231110R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2	m2	208,00000	8,67	1 803,36	822-1	RTS 21/ I
<p style="margin-left: 20px;">Spojovací postřik 0,4kg/m2 :</p> <p style="margin-left: 20px;">Asfaltobeton brusný tl.4cm - oprava komunikace :</p> <p style="margin-left: 20px;">Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 208,00000 208,00000</p>								
16	573231111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	208,00000	8,89	1 849,12	822-1	RTS 21/ I
<p style="margin-left: 20px;">Spojovací postřik 0,6kg/m2 :</p> <p style="margin-left: 20px;">Asfaltobeton ložný tl.4cm - plošný podbal ze 100% asfaltové vrstvy :</p> <p style="margin-left: 20px;">Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 208,00000 208,00000</p>								
17	577131111RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+, tloušťky 40 mm, plochy do 200 m2	m2	208,00000	182,62	37 984,96	822-1	RTS 21/ I
<p style="margin-left: 20px;">Asfaltobeton brusný tl.4cm :</p> <p style="margin-left: 20px;">Příloha č.1: Situační výkres :</p> <p style="margin-left: 20px;">plocha nového živичného krytu, výměra dle situace, skladba S1 :</p> <p style="margin-left: 40px;">chodník dl.57m : 107,0 107,00000</p> <p style="margin-left: 40px;">chodník dl.13m : 29,50 29,50000</p> <p style="margin-left: 40px;">chodník dl.23m : 51,0 51,00000</p> <p style="margin-left: 20px; color: #FF8C00;">Mezisoučet 187,50000</p> <p style="margin-left: 20px;">živичný pás úprava kolem obrub šířky 25cm :</p> <p style="margin-left: 40px;">chodník dl.13m a dl.57m : 12,50+1,30 13,80000</p> <p style="margin-left: 40px;">chodník dl.23m : 6,70 6,70000</p> <p style="margin-left: 20px; color: #FF8C00;">Mezisoučet 20,50000</p>								
18	591111111R00	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene, do lože z kameniva těžného tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici	m2	14,50000	329,00	4 770,50	822-1	RTS 21/ I
<p style="margin-left: 20px;">Montáž dlažby z dlažební kostky 10/12cm :</p> <p style="margin-left: 20px;">Příloha č.1: Situační výkres :</p> <p style="margin-left: 20px;">plocha nové žulové předlažby, výměra dle situace, skladba S3 :</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11a	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		za chodníkem dl.57m : 14,5		14,5000				
19	58380129R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm Dodávka dlažby z kostek dlažebních 10/12cm, spotřeba 4m2/t, ztratné 2% : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1/4,0*1,02 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 14,50000*0,255	t	3,69750	3 888,89	14 379,17	SPCM	RTS 21/ I
				0,25500				
				3,69750				
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				1 333,33		
20	899332111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm snížením poklopu odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, Kanalizační poklop : 1	kus	1,00000	1 333,33	1 333,33	822-1	RTS 21/ I
				1,00000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				11 711,76		
21	919721211R00	Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou záhlvkou v cementobetonovém krytu s odstraněním vložek, s vyčištěním a vyplněním spár Vyplnění dilatačních spár asfaltovou záhlvkou : Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 85,70000	m	85,70000	31,11	2 666,13	822-1	RTS 21/ I
				85,70000				
22	919723111R00	Dilatační spáry řezané v cementobetonovém krytu podélné, řezání spár šířky 2 až 5 mm vyčištění spár po řezání, vyčištění spár před záhlvkou a impregnace spár před záhlvkou, Prořezání dilatačních spár : v místě napojení na stávající povrchy : Příloha č.1: Situační výkres : ukončení chodníku dl.13m a dl.57m : 50,2+7,70 ukončení chodníku dl.23m : 27,80	m	85,70000	33,33	2 856,38	822-1	RTS 21/ I
				57,90000				
				27,80000				
23	919731121R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky do 50 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy Zařezání asfaltu pro frézování před pokládkou nové živice :	m	85,70000	22,22	1 904,25	822-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11a	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		v místě napojení na stávající povrchy : Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 85,70000			85,70000			
24	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody Řezání asfaltobetonu před frézováním : v místě napojení na stávající povrchy : Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 85,70000	m	85,70000	50,00	4 285,00	822-1	RTS 21/ I
						3 716,10		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot						
25	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22, : Součet : 111,49413	t	111,49413	33,33	3 716,10	822-1	RTS 21/ I
						111,49413		
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot						
26	979082317R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 4000 do 5000 m, bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním Vodorovné přemístění vybouraného asfaltu : vybouraný asfalt tl.4cm : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 5 : 24,23740	t	24,23740	97,91	2 373,08	832-1	RTS 21/ I
						24,23740		
27	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Vodorovné přemístění suti (mimo asfalt) do 6km na skládku do Životic u NJ : Kamenivo drcené : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 4 : 0,38016 Nános z krajnic : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 7 : 0,00000	t	81,01296	114,22	9 253,30	800-6	RTS 21/ I
						0,38016		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11a	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 8 : 1,31040 betonová pokladní deska :		1,31040				
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 6 : 79,32240		79,32240				
28	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Příplatek za dalších 9km k přesunu do 6km na skládku do Životic u NJ : Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 81,01296*9	t	729,11664	3,22	2 347,76	800-6	RTS 21/ I
				729,11664				
29	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky, se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 3,4,5,6,8, : Součet: : 105,68236	t	105,68236	33,62	3 553,04	821-1	RTS 21/ I
				105,68236				
30	979093111R00	Oložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 3,4,5,6,8, : Součet: : 105,68236	t	105,68236	14,96	1 581,01	800-6	RTS 21/ I
				105,68236				
Díl: D96.1 Poplatek za likvidaci na skládce						14 500,08		
31	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Poplatek za skládkovné v Životicích u NJ : Kamenivo drcené : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 4 : 0,38016 Nános z krajnic : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 7 : 0,00000 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 8 : 1,31040	t	1,69056	119,67	202,31	800-1	RTS 21/ I
				0,38016				
				1,31040				
32	979990104R00	Poplatek za skládku beton nad 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů Poplatek za skládkovné v Životicích u NJ :	t	79,32240	166,67	13 220,66	801-3	RTS 20/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11a	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		betonová pokladní deska :						
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 6 : 79,32240			79,32240			
33	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	24,23740	44,44	1 077,11	801-3	RTS 21/ I
		Vybouraný asfalt tl.4cm :						
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 5 : 24,23740			24,23740			
Díl: VN		Vedlejší náklady				10 601,68		
34	005111010R	Zaměření před výstavbou (sítí, pozemku...)	Soubor	1,00000	1 666,67	1 666,67		RTS 21/ I
35	005111030R	Zaměření skutečného stavu	Soubor	1,00000	2 777,78	2 777,78		RTS 21/ I
36	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	740,73	740,73		RTS 21/ I
		Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.						
37	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	185,18	185,18		RTS 21/ I
		Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.						
38	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	185,18	185,18		RTS 21/ I
		Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.						
39	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	925,89	925,89		RTS 21/ I
		Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omežovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.						
40	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	277,77	277,77		RTS 21/ I
		Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.						
41	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	92,59	92,59		RTS 21/ I
		Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.						
42	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	3 749,89	3 749,89		RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11a	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.

Díl: ON		Ostatní náklady						92,59
43	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	92,59	92,59		RTS 21/ I

Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.

Celkem						284 568,75
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11b	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				7 506,53		
1	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkop rýhy : Zámková dlažba tl.6cm, (skladba 30cm) ze 100% : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,30 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 1,90000*0,3 pro přechodové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Začátek provozního součtu spotřeba : 0,25*0,25 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 3,00000*0,0625 pro nájezdové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 5,00000*0,0625 pro silniční obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 67,90000*0,0625 pro chodníkové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 47,20000*0,0625 pro kamenné přechodové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 0,50000*0,0625	m3	8,29500	259,91	2 155,95	800-1	RTS 21/ I
2	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Příplatek za lepivost z 50% : rýhy do 60cm :	m3	4,14750	51,98	215,59	800-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11b	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 8,29500*0,5		4,14750				
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	8,29500	175,94	1 459,42	800-1	RTS 21/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Přemístění zeminy na skládku : kubatura výkopu rýh : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 8,29500		8,29500				
4	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	41,47500	8,26	342,58	800-1	RTS 21/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Příplatek k vodorovnému přesunu za přemístění zeminy : dalších 5km : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 8,29500*5		41,47500				
5	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	8,29500	18,07	149,89	800-1	RTS 21/ I
		Uložení zeminy na skládce - modelace (bez poplatku) : přebytečná zemina : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 8,29500		8,29500				
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	32,80000	15,21	498,89	800-1	RTS 21/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Ruční začištění dna výkopu : Zámková dlažba tl.6cm : Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 1,90000 pro přechodové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 3,00000*0,25 pro nájezdové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 5,00000*0,25		1,90000 0,75000 1,25000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11b	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pro silniční obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 67,90000*0,25				16,97500		
		pro chodníkové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 47,20000*0,25				11,80000		
		pro kamenné přechodové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 0,50000*0,25				0,12500		
7	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Poplatek za skládkovné zeminy : přebytečná zemina : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 8,29500	m3	8,29500	239,33	1 985,24	800-1	RTS 21/ I
						8,29500		
8	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 vibrační deskou z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 Zhutnění upravené pláňe vibrační deskou : Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 32,80000	m2	32,80000	21,31	698,97	800-1	RTS 21/ I
						32,80000		
Díl: 11		Přípravné a přídružené práce				11 675,82		
9	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm Stávající podklad ze štěrkodrti : pro přechodové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 3,00000*0,25 pro nájezdové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 5,00000*0,25 pro silniční obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 67,90000*0,25 pro chodníkové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 47,20000*0,25 pro kamenné přechodové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) :	m2	30,90000	59,08	1 825,57	822-1	RTS 21/ I
						0,75000		
						1,25000		
						16,97500		
						11,80000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11b	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 0,50000*0,25		0,12500				
10	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Stávající obrubníky : u kamenného přechodového obrubníku : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 0,50000 u přechodového obrubníku : Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 3,00000 u nájezdového obrubníku : Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 5,00000 u silničního obrubníku : Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 67,90000	m	76,40000	128,93	9 850,25	822-1	RTS 21/ I
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				16 720,22		
11	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000, bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, Včetně: - shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, - udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m, - příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopišť i násypišť. Vodorovné přemístění ornice : doplnění ornice tl.10cm : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 83,20000*0,1	m3	8,32000	290,31	2 415,38	823-2	RTS 21/ I
12	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění neulehlého z hromad Nakládání ornice : Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 8,32000	m3	8,32000	85,77	713,61	823-2	RTS 21/ I
13	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	83,20000	36,82	3 063,42	823-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11b	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, Založení trávníku výsevem travním semenem : pruh š.100cm : pro chodníkové obrubníky : Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 47,20000 kolem chodníků bez obrub : chodník dl.13m : 13,0 chodník dl.23m : 23,0						
14	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	83,20000	53,97	4 490,30	800-1	RTS 21/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, Rozprostření ornice tl. 10cm : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 83,20000						
15	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	83,20000	21,44	1 783,81	823-1	RTS 21/ I
		s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, Plošné srovnání terénních nerovností do 10cm : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 83,20000						
16	183405311R00	Provzdušnění trávníku bez pískování, plocha nad 1500 m2	har	0,00832	82 010,84	682,33	823-1	RTS 21/ I
		Provzdušnění trávníku : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 83,20000*0,0001						
17	185803211R00	Uválcování trávníku uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	83,20000	16,37	1 361,98	823-1	RTS 21/ I
		Uválcování trávníku : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 83,20000						
18	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	83,20000	16,37	1 361,98	823-1	RTS 21/ I
		s uložením shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, Vyhrabání trávníku s uložením shrabků na hromady, naložení a odvoz do 20km se složením						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11b	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Vyhrabání trávníku, naložení a odvoz do 20km se složením : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 83,20000			83,20000			
19	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž Dodávka travního semene, spotřeba 1kg/18m2, ztráté 10% : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1/18*1,10 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 83,19997*0,06111	kg	5,08435	166,67	847,41	SPCM	RTS 21/ I
					0,06111			
					5,08435			
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				998,19		
20	564801112R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 40 mm Kladecí vrstva z drceného kameniva fr. 4/8mm, tl.4cm : Zámková dlažba tl.6cm : Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 1,90000	m2	1,90000	87,31	165,89	822-1	RTS 21/ I
					1,90000			
21	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm Násyp ze štěrkodrti, tl.15cm : pro přechodové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 0,50000*0,25 pro nájezdové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 5,00000*0,25	m2	1,37500	254,13	349,43	822-1	RTS 21/ I
					0,12500			
					1,25000			
22	564851111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm Podklad z drceného kameniva tl.15cm, fr 0/32 : Zámková dlažba tl.6cm : Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 1,90000	m2	1,90000	254,14	482,87	822-1	RTS 21/ I
					1,90000			
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				1 393,40		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11b	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
23	596715021R00	Kladení vodící linie pro nevidomé a slabozraké z dlažby tloušťky 60 mm, osazené do lože z kamenné drtě, tloušťky 40 mm	m2	1,90000	260,44	494,84	822-1	RTS 21/ I	
<p>Montáž slepecké zámkové dlažby tl.6cm, pochůzí plochy, skladba S2 :</p> <p>v místě ukončení chodníku dl.13m, 1ks :</p> <p>varovný pás š.40cm v chodníku, dl.2,50m, příčně k chodníku : 0,40*2,50 1,00000</p> <p>v místě ukončení chodníku dl.23m, 1ks :</p> <p>varovný pás š.40cm v chodníku, dl.2,25m, příčně k chodníku : 0,40*2,25 0,90000</p>									
24	24551546R	písek posypový křemičitý; frakce 0,6 až 1,2 mm; 25,00 kg	kg	2,85000	4,17	11,88	SPCM	RTS 21/ I	
<p>Dodávka spárovacího křemičitého písku :</p> <p>spotřeba 1,5kg/m2 :</p> <p>dlažba tl.6cm :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 1,90000*1,5 2,85000</p>									
25	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	1,99500	444,45	886,68	SPCM	RTS 21/ I	
<p>Dodávka zámkové slepecké dlažby tl.6cm, přírodní, ztratné 5% :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 1,90000*1,05 1,99500</p>									
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci					65 783,36		
26	917161111R00	Osazení chodníkového obrubníku kamenného ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	0,50000	541,22	270,61	822-1	RTS 21/ I	
<p>se zřízením lože tl. 80-100 mm</p> <p>Montáž přechodového obrubníku :</p> <p>Technický popis :</p> <p>2.úsek :</p> <p>přechodový obrubník - stávající : 0,50 0,50000</p>									
27	917762111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	5,00000	363,89	1 819,45	822-1	RTS 21/ I	
<p>S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.</p> <p>Montáž nájezdového obrubníku :</p>									

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11b	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Technický popis : 1.úsek : 2,40 2.úsek : 2,60 3.úsek : 0						
28	917762111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	3,00000	363,89	1 091,67	822-1	RTS 21/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Montáž přechodového obrubníku :						
		Technický popis :						
		1.úsek : 2,0		2,00000				
		2.úsek : 1,0		1,00000				
		3.úsek : 0						
29	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	47,20000	363,89	17 175,61	822-1	RTS 21/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Montáž chodníkového obrubníku :						
		Technický popis :						
		1.úsek : 0						
		2.úsek : 0						
		3.úsek : 47,2		47,20000				
30	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	67,90000	363,89	24 708,13	822-1	RTS 21/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Montáž silničního obrubníku :						
		Technický popis :						
		1.úsek : 22,0		22,00000				
		2.úsek : 14,30		14,30000				
		3.úsek : 31,60		31,60000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11b	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
31	59217421R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	48,61600	133,33	6 481,97	SPCM	RTS 21/ I
Dodávka chodníkového obrubníku, ztratné 3% :								
Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 47,20000*1,03					48,61600			
32	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	2,06000	388,89	801,11	SPCM	RTS 21/ I
Dodávka přechodového obrubníku L, ztratné 3% :								
celkem levý i pravý :								
Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 3,00000*1,03					3,09000			
odpočet pravého :								
Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 1,03000*-1					-1,03000			
33	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	1,03000	388,89	400,56	SPCM	RTS 21/ I
Dodávka přechodového obrubníku P, ztratné 0% :								
Technický popis :								
1.úsek : 1,0*1,03					1,03000			
34	59217487R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 300,0 mm; barva šedá	kus	69,93700	177,78	12 433,40	SPCM	RTS 21/ I
Dodávka silničního obrubníku, ztratné 3% :								
Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 67,90000*1,03					69,93700			
35	59217490R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	5,15000	116,67	600,85	SPCM	RTS 21/ I
Dodávka nájezdového obrubníku, ztratné 3% :								
Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 5,00000*1,03					5,15000			
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						1 168,88		
36	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	35,06982	33,33	1 168,88	822-1	RTS 21/ I
vodorovně do 200 m								
Hmotností z položek s pořadovými čísly :								
19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35, :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11b	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Součet : 35,06982			35,06982			

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	5 911,62
-----------------	--	-----------------

37	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Vodorovné přemístění suti (mimo asfalt) do 6km na skládku do Životic u NJ : Kamenivo drcené : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 9 : 10,19700 silniční obrubníky : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 10 : 20,62800	t	30,82500	114,22	3 520,83	800-6	RTS 21/ I
		277,42500			3,22	893,31	800-6	RTS 21/ I
38	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Příplatek za dalších 9km k přesunu do 6km na skládku do Životic u NJ : Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 30,82500*9	t	277,42500	3,22	893,31	800-6	RTS 21/ I
39	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky, se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,10, : Součet : 30,82500	t	30,82500	33,62	1 036,34	821-1	RTS 21/ I
40	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,10, : Součet : 30,82500	t	30,82500	14,96	461,14	800-6	RTS 21/ I

Díl: D96.1	Poplatek za likvidaci na skládce	4 547,36
-------------------	---	-----------------

41	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Poplatek za skládkovné v Životicích u NJ : Kamenivo drcené :	m3	4,63500	239,33	1 109,29	800-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	---------	--------	----------	-------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11b	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 30,90000*0,15			4,63500			
42	979990104R00	Poplatek za skládku beton nad 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů Poplatek za skládkovné v Životicích u NJ : silniční obrubníky : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 10 : 20,62800	t	20,62800	166,67	3 438,07	801-3	RTS 20/ II
Celkem						115 705,38		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11c	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Posunutí svislé dopravní značky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				550,92		
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek Ruční výkop : Základ pro patku dopravní značky : Začátek provozního součtu Výpočet spotřeby/značku, hl.80cm, rozměr 50x50cm : 0,80*0,50*0,50 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 1,00000*0,2	m3	0,20000	1 722,20	344,44	800-1	RTS 21/ I
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Přemístění zeminy na skládku : kubatura ručního výkopu pro značky : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 0,20000	m3	0,20000	175,95	35,19	800-1	RTS 21/ I
3	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Příplatek k vodorovnému přesunu za přemístění zeminy : dalších 5km : Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 0,20000*5	m3	1,00000	8,26	8,26	800-1	RTS 21/ I
4	162201203R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, kolečkem, na vzdálenost do 10 m bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku, Vodorovné přemístění kolečkem : Ruční výkop : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 0,20000	m3	0,20000	344,45	68,89	800-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11c	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Posunutí svislé dopravní značky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
5	167101201R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nebo zeminy - ručně□ z horniny 1 až 4 Naložení výkopku ručně : Ruční výkop : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 0,20000	m3	0,20000	172,20	34,44	800-1	RTS 21/ I
6	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Uložení zeminy na skládce - modelace (bez poplatku) : přebytečná zemina : Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 0,20000	m3	0,20000	18,05	3,61	800-1	RTS 21/ I
7	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Ruční začištění dna výkopu : základy pro dopravní značky, na 50x50cm : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,50*0,50 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 1,00000*0,225	m2	0,22500	15,20	3,42	800-1	RTS 21/ I
8	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Poplatek za skládkovné zeminy : přebytečná zemina : Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 0,20000	m3	0,20000	239,35	47,87	800-1	RTS 21/ I
9	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 vibrační deskou z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 Zhutnění upravené pláně vibrační deskou : Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 0,22500	m2	0,22500	21,33	4,80	800-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11c	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Posunutí svislé dopravní značky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 18		Povrchové úpravy terénu				200,97		
10	162606112R00	Vodorovné přemístění výkopku zemina pro zúrodnění, vzdálenost přes 4000 do 5000, bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, kamenouhelných hlušin a výsypkových materiálů, příplatek za každých dalších i započatých 1000 m, Včetně: - shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, - udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť i výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m, - příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopišť i násypišť. Vodorovné přemístění ornice : doplnění ornice tl.10cm : Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 1,00000*0,1	m3	0,10000	290,30	29,03	823-2	RTS 21/ I
11	167103101R00	Nakládání výkopku zemina schopná zúrodnění neulehlého z hromad Nakládání ornice : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 0,10000	m3	0,10000	85,80	8,58	823-2	RTS 21/ I
12	180402111R00	Založení trávníku parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, Založení trávníku výsevem travním semenem : pruh š.100cm : u posunutí dopravní značky : Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 1,00000	m2	1,00000	36,82	36,82	823-1	RTS 21/ I
13	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, Rozprostření ornice tl. 10cm : Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 1,00000	m2	1,00000	53,97	53,97	800-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11c	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Posunutí svislé dopravní značky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5 s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4, Plošné srovnání terénních nerovností do 10cm : Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 1,00000	m2	1,00000	21,44	21,44	823-1	RTS 21/ I
				1,00000				
15	183405311R00	Provzdušnění trávníku bez pískování, plocha nad 1500 m2 Provzdušnění trávníku : Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 1,00000*0,0001	har	0,00010	82 000,00	8,20	823-1	RTS 21/ I
				0,00010				
16	185803211R00	Uválcování trávníku uválcování trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 Uválcování trávníku : Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 1,00000	m2	1,00000	16,37	16,37	823-1	RTS 21/ I
				1,00000				
17	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 s uložením shrabků na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, Vyhrabání trávníku s uložením shrabků na hromady, naložení a odvoz do 20km se složením Vyhrabání trávníku, naložení a odvoz do 20km se složením : Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 1,00000	m2	1,00000	16,37	16,37	823-1	RTS 21/ I
				1,00000				
18	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž Dodávka travního semene, spotřeba 1kg/18m2, ztratné 10% : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1/18*1,10 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 1,00000*0,06111	kg	0,06111	166,78	10,19	SPCM	RTS 21/ I
				0,06111				
Díl: 27		Základy				1 854,24		
19	275311116R00	Základové patky a bloky z BP beton C 16/20, ve výkopu zapaženém nebo nezapaženém, popř. nad terénem z betonu prostého, z cementů portlandských a struskoportlandských, z cementů síranovzdorných, Základ pro patku dopravní značky : Začátek provozního součtu	m3	0,20000	3 377,80	675,56	821-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11c	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Posunutí svislé dopravní značky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Výpočet spotřeby/značku, hl.80cm, rozměr 50x50cm : 0,80*0,50*0,50		0,20000				
		Konec provozního součtu						
		Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 1,00000*0,2		0,20000				
20	275351215RT1	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	1,60000	595,56	952,90	801-1	RTS 21/ I
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Bednění základu pro patku dopravní značky - zřízení :						
		Začátek provozního součtu						
		Výpočet spotřeby/značku, hl.80cm, rozměr 50x50cm : 0,80*0,50*4		1,60000				
		Konec provozního součtu						
		Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 1,00000*1,6		1,60000				
21	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	1,60000	141,11	225,78	801-1	RTS 21/ I
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Bednění základu pro patku dopravní značky - odstranění :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 1,60000		1,60000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				4 333,34		
22	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu,	kus	1,00000	1 666,67	1 666,67	822-1	RTS 21/ I
		Montáž svislého dopravního značení :						
		Příloha č.1: Situační výkres :						
		chodník dl.23,5m :						
		stávající značka : 1		1,00000				
23	914001125R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek značka, na sloupek,sloup, konzolu nebo objekt,	kus	1,00000	555,56	555,56	822-1	RTS 21/ I
		Montáž svislé dopravní značky :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 1,00000		1,00000				
24	404459503R	příslušenství k dopr.značení sloupek Fe 60 pozinkovaný, délka 3000 mm	kus	1,00000	888,89	888,89	SPCM	RTS 21/ I
		Dodávka sloupku svislého dopravního značení :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11c	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Posunutí svislé dopravní značky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 1,00000		1,00000				
25	404459516R	příslušenství k dopr.značení kotevní patka pr.60 kompletní, čtyřkotevní včetně šroubů a krytek	kus	1,00000	944,44	944,44	SPCM	RTS 21/ I
		Dodávka patky svislého dopravního značení : Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 1,00000		1,00000				
26	404459535R	příslušenství k dopr.značení upínací svorka pro lisované značky na sloupek průměr 60 mm, včetně spojovacího materiálu	kus	2,00000	111,11	222,22	SPCM	RTS 21/ I
		Dodávka svorky upínací spotřeba 2ks/značku : svislé dopravní značení : Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 1,00000*2		2,00000				
27	404459540R	příslušenství k dopr.značení plastové víčko na sloupek pr. 60 mm	kus	1,00000	55,56	55,56	SPCM	RTS 21/ I
		Dodávka víčka na sloupek svislého dopravního značení : Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 1,00000		1,00000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				1 244,45		
28	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,20000	3 444,45	688,89	801-3	RTS 21/ I
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, Stávající betonový základ dopravní značky : Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 0,20000		0,20000				
29	966006215R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže sloupků z AL patek	kus	1,00000	555,56	555,56	822-1	RTS 21/ I
		s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek stávající značka na sloupku : Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 1,00000		1,00000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				91,71		
30	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	0,82542	111,11	91,71	822-1	RTS 21/ I
		vodorovně do 200 m Hmotností z položek s pořadovými čísly: : 18,19,20,22, : Součet: : 0,82542		0,82542				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11c	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Posunutí svislé dopravní značky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				76,70		
31	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Vodorovné přemístění suti (mimo asfalt) do 6km na skládku do Životic u NJ : základ dopravní značky : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 28 : 0,40000	t	0,40000	114,23	45,69	800-6	RTS 21/ I
32	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Příplatek za dalších 9km k přesunu do 6km na skládku do Životic u NJ : Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 0,40000*9	t	3,60000	3,22	11,59	800-6	RTS 21/ I
33	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky, se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 28, : Součet : 0,40000	t	0,40000	33,60	13,44	821-1	RTS 21/ I
34	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 28, : Součet : 0,40000	t	0,40000	14,95	5,98	800-6	RTS 21/ I
Díl: D96.1		Poplatek za likvidaci na skládce				66,67		
35	979990104R00	Poplatek za skládku beton nad 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů Poplatek za skládkovné v Životicích u NJ : základ dopravní značky : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 28 : 0,40000	t	0,40000	166,68	66,67	801-3	RTS 20/ II
Celkem						8 419,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO11	ul. K Nemocnici
R:	R283.3.11c	ul. K Nemocnici, chodník v parku a u parkoviště - Posunutí svislé dopravní značky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				18 937,04		
1	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkop rýhy : pro řádek z dlažební kostky na š.25cm (skladba 25cm) : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,25*0,25 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 334,20000*0,0625	m3	20,88750	259,91	5 428,87	800-1	RTS 21/ I
2	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Příplatek za lepivost z 50% : rýhy do 60cm : Hodnota z bývalého odkazu. : 10,44375	m3	10,44375	51,98	542,87	800-1	RTS 21/ I
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Přemístění zeminy na skládku : kubatura výkopu rýh : Hodnota z bývalého odkazu. : 20,8875	m3	20,88750	175,94	3 674,95	800-1	RTS 21/ I
4	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Příplatek k vodorovnému přesunu za přemístění zeminy : dalších 5km :	m3	104,43750	8,26	862,65	800-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Hodnota z bývalého odkazu. : 104,4375			104,43750						
5	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	20,88750	18,07	377,44	800-1	RTS 21/ I	
Uložení zeminy na skládce - modelace (bez poplatku) : přebytečná zemina : Hodnota z bývalého odkazu. : 20,8875			20,88750						
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	83,55000	15,21	1 270,80	800-1	RTS 21/ I	
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Ruční začištění dna výkopu : pro řádek z dlažebních kostek na š.25cm : Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 334,20000*0,25			83,55000						
7	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	20,88750	239,33	4 999,01	800-1	RTS 21/ I	
Poplatek za skládkovné zeminy : přebytečná zemina : Hodnota z bývalého odkazu. : 20,8875			20,88750						
8	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 vibrační deskou	m2	83,55000	21,31	1 780,45	800-1	RTS 21/ I	
z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 Zhutnění upravené pláně vibrační deskou : Hodnota z bývalého odkazu. : 83,55			83,55000						
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce					109 113,78		
9	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	83,55000	59,08	4 936,13	822-1	RTS 21/ I	
Stávající podklad ze štěrkodrti : pro řádek z dlažební žulové kostky na š.25cm : Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 334,20000*0,25			83,55000						
10	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm	m2	220,15000	24,38	5 367,26	822-1	RTS 21/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, Frézování ložné živice v tl.5cm : Asfaltobeton podkladní tl.5cm - lokální podbal doplnění asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 95 : 220,15000				220,15000		
11	113151314R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm s překážkami v trase, tloušťky 50 mm	m2	2 201,50000	24,38	53 672,57	822-1	RTS 21/ I
		s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, Frézování brusné živice v tl. 5cm s překážkami : Asfaltobeton brusný tl.5cm - oprava komunikace : Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 2201,50000				2 201,50000		
12	113203111R00	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	334,20000	74,39	24 861,14	822-1	RTS 21/ I
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Stávající řádky z dlažební kostky : Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 334,20000				334,20000		
13	938909311R00	Odstranění bláta a nánosu z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonového	m2	2 421,65000	4,44	10 752,13	822-1	RTS 21/ I
		Očištění vozovky před pokládkou : Asfaltobeton podkladní tl.5cm - lokální podbal doplnění asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 95 : 220,15000 Asfaltobeton brusný tl.5cm - oprava komunikace : Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 2201,50000				220,15000 2 201,50000		
14	938909611R00	Odstranění bláta a nánosu na krajnicích tloušťky do 10 cm	m2	110,07500	23,48	2 584,56	822-1	RTS 21/ I
		Odstranění nánosu na krajnicích : v rozsahu 5% plochy opravované komunikace : Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 2201,50000*0,05				110,07500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
15	979071112R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou od spojovacího materiálu, s uložení očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m Očištění řádku z dlažební kostky 10/12cm : uvažovaná š.1x10cm : Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 334,20000*0,1	m2	33,42000	73,01	2 439,99	822-1	RTS 21/ I
					33,42000			
16	VL11.02	Statická zátěžová zkouška podloží, (na každých 500m2 jedna zkouška) Provedení statické zátěžové zkoušky : Příloha č.1: Situační výkres : Pozn. č.1: Na podkladní vrstvě před asfaltováním musí být naměřena únosnost min. 80 MPa a na obrusu min 100Mpa : 1	ks	1,00000	3 888,89	3 888,89		Vlastní
					1,00000			
17	100240001001R	Automobil nákladní Tatra 815 S3 (24 Kč/km) terénní sklápěč třístranný nosnost 12 t pohon všech kol Přistavení naloženého nákladního auta pro provedení statické zátěžové zkoušky, 1hod/zkoušku : Hodnota z bývalého odkazu. : 1	Sh	1,00000	611,11	611,11	STROJ	RTS 21/ I
					1,00000			
Díl: 5 Komunikace						568 836,78		
18	565131111RT3	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm s rozprostřením a zhutněním Asfaltobeton podkladní tl.5cm : lokální podbal asfaltové vrstvy z 10% plochy : Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 2201,50000*0,1	m2	220,15000	203,49	44 798,32	822-1	RTS 21/ I
					220,15000			
19	573231110R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2 Spojovací postřik 0,4kg/m2 :	m2	220,15000	8,67	1 908,70	822-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Asfaltobeton ložný tl.5cm - lokální doplnění asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 95 : 220,15000		220,15000				
20	573231111R00	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2 Spojovací postřik 0,6kg/m2 : Asfaltobeton brusný tl.5cm - oprava komunikace : Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 2201,50000	m2	2 201,50000	8,89	19 571,34	822-1	RTS 21/ I
21	577141112RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2 Asfaltobeton brusný tl.5cm : Příloha č.1: Situační výkres : plocha nového živичného krytu, výměra dle situace : plocha oranžová, oprava živичného povrchu komunikace, investor Město Nový Jičín : 1931,0 plocha béžová, oprava živичného povrchu sjezdu, nad rámec dohodnutého rozdělení, investor Město Nový Jičín : Mezisoučet Příloha č.1: Situační výkres : vjezd k MŠ u domu č.o.70 : 70,0 parkoviště u MŠ naproti domu č.o.49, dl.27,1m, š.5,0m : 27,10*5,0 vjezd, š.4,4m : 12,0 vjezd k domu č.o.11, š.5,40m : 53,0 Mezisoučet	m2	2 201,50000	228,28	502 558,42	822-1	RTS 21/ I
				1 931,00000				
				1 931,00000				
				70,00000				
				135,50000				
				12,00000				
				53,00000				
				270,50000				
Díl: 89		Ostatní konstrukce na trubním vedení				171 666,60		
22	899232111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm snížením mříže odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, Uliční vpust' :	kus	14,00000	1 333,33	18 666,62	822-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		rekonstruované vpustě, nutno provést, (investice Město Nový Jičín) : 7			7,00000				
		rekonstruované vpustě, již provedeno (investice SM VaK) : 7			7,00000				
23	899332111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm snížením poklopu odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, Kanalizační poklop : 12 Mezisoučet Koefficient přepočít na 50% rozsah: -1+0,50	kus	6,00000	1 333,33	7 999,98	822-1	RTS 21/ I	
24	899432111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm snížením krytu šoupěte odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy, Vodovod : 10 Plyn : 0 Mezisoučet Koefficient přepočít na 50% rozsah: -1+0,50	kus	5,00000	1 000,00	5 000,00	822-1	RTS 21/ I	
25	VL89.01	D+M Celková rekonstrukce uliční vpusti s propojením na stávající kanalizaci, doplnění kalového koše, vč.zemních prací, obsypy, zásypy, vč.opravy dotčených ploch do původního stavu Uliční vpust', kompletní rekonstrukce (investice Město Nový Jičín) : 7	ks	7,00000	20 000,00	140 000,00		Vlastní	
Díl: 91					187 740,90				
26	915711111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, dělicích čar šířky 120 mm Vodorovné dopravní značení : Příloha č.1: Situační výkres : Výpis obnoveného VDZ : Vodící čára plná bílá dl.cca 25m u kruhového objezdu, (pouze 1/2 rozsah) : 25,0/2 Vodící čára plná bílá dl.cca 25m u křižovatky s ul. U Jičinky, (pouze 1/2 rozsah) : 25,0/2	m	267,50000	33,33	8 915,78	822-1	RTS 21/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zastávka autobusu, 1ks :						
		podélná čára dl.20m, 1ks : 20,0*1			20,00000			
		příčná čára dl.2,5m, 4ks : 2,50*4			10,00000			
		šikmá čára dl.4m, 8ks : 4,0*8			32,00000			
		parkoviště u MŠ naproti domu č.o.49, dl.27,1m, š.5,0m : 27,1*5,0			135,50000			
		příčná dělicí čára plná, dl.5m, 9ks : 5,0*9			45,00000			
27	915712111RT2	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, žlutou, vodicích proužků šířky 250 mm	m	89,80000	88,89	7 982,32	822-1	RTS 21/ I

Vodorovné dopravní značení :

Příloha č.1: Situační výkres :

Výpis obnoveného VDZ :

V1a Vodící čára žlutá - zákaz stání :

od kruhového objezdu po konec křižovatky s ul. U Jičínky, dl.425m :

vjezd mezi domy č.o.17 a 20, dl.0,0m, š.15,0m, (investor SM VaK) : 15,0*0

odbočka do slepé ul. Máchova naproti Medcentru, dl.11m, š.15m až 6mm, (investor SM VaK) : 11,0*2*1,5*0

odbočka do slepé ul. Máchova v křižovatce s ul. Nádražní, dl.6m, š.20m až 12mm, (investor SM VaK) : (6,0*2+1,5)*0

odbočka do slepé ul. Máchova naproti potravinám plus, dl.1,5m, š.9mm, (investor SM VaK) : 1,50*2*1,5*0

odbočka do slepé ul. Máchova mezi č.o.47 a 49, dl.3,0m, š.15m až 6,6mm, (investor SM VaK) : 3,0*2*1,5*0

vjezd mezi domy č.o.51 a 53, dl.0m, š.6mm, (investor SM VaK) : 6,0*0

křižovatka s ul. U Jičínky u č.o.53, dl.6m, š.10m až 6,1mm, (investor SM VaK) : 6,0*2,5*0

křižovatka s ul. U Jičínky u č.o.72, dl.13m, š.10m až 6,1m : 13,0*2,5

32,50000

vjezd u domu č.o.70, dl.0m, š.6,5m : 6,50

6,50000

odbočka do ul. Dvořákova, dl.2,5m, š.21m až 11,7m : 2,50*2*1,5

7,50000

odbočka do ul. Nádražní, dl.12,1m, š.16m až 6,9m : 12,1*2*1,5

36,30000

vjezd k domu č.o.11, dl.0m, š.7m : 7,0

7,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	915721111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	15,00000	277,78	4 166,70	822-1	RTS 21/ I

Vodorovné dopravní značení :

Příloha č.1: Situační výkres :

Výpis obnoveného VDZ :

přechod pro chodce u kruhového objezdu - zůstává původní : 0

přechod pro chodce u Medcentra : 16,0

16,00000

přechod pro chodce u č.o.49 : 12,0

12,00000

zastávka autobusu, 2ks :

nápis BUS, plocha cca 1m2/nápis : 1,0*2

2,00000

Mezisoučet

30,00000

Koeficient pře počet na 50% rozsah: -1+0,50

-15,00000

29	916261111R00	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek z kostek drobných, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	334,20000	224,67	75 084,71	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------	-------	-----------

v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou

Montáž 2-řádku z dlažebních kostky 10/12cm :

Příloha č.1: Situační výkres :

výpočet délky v m na 50% rozsah :

2.řádek, dl.140m mezi ul. Nádražní a ul. Dvořákovou : 140,0

140,00000

parkoviště u MŠ naproti domu č.o.49, dl.27,1m, š.5,0m : 27,10

27,10000

Mezisoučet

167,10000

Koeficient Pře vod na 2-řádek: -1+2

167,10000

30	919721211R00	Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou záplivkou	m	283,20000	31,11	8 810,35	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	-----------	-------	----------	-------	-----------

v cementobetonovém krytu s odstraněním vložek, s vyčištěním a vyplněním spár

Vyplnění dilatačních spar asfaltovou záplivkou :

Hodnota z bývalého odkazu. : 450,3

450,30000

odpočet :

v místě žulového 2-řádku :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 334,20000*-0,5		-167,10000				
31	919723111R00	Dilatační spáry řezané v cementobetonovém krytu podélné, řezání spár šířky 2 až 5 mm	m	450,30000	33,33	15 008,50	822-1	RTS 21/ I

vyčištění spár po řezání, vyčištění spár před zálivkou a impregnace spár před zálivkou,

Prořezání dilatačních spar :

v místě napojení na stávající povrchy :

Příloha č.1: Situační výkres :

od kruhového objezdu po konec křižovatky s ul. U Jičínky, dl.425m, š.7,8m až 8,2m :

ukončení komunikace u kruhového objezdu, š.8,8m, (pouze 1/2rozsah) : 8,80/2

4,40000

vjezd mezi domy č.o.17 a 20, dl.0,0m, š.14,0m, investor SM VaK : 14,0*0

odbočka do slepé ul. Máchova naproti Medcentru, dl.11m, š.15m až 6m, investor SM VaK : 6,0*0

odbočka do slepé ul. Máchova v křižovatce s ul. Nádražní, dl.6m, š.20m až 11,6m, investor SM VaK : 11,60*0

odbočka do slepé ul. Máchova naproti potravinám plus, dl.1,5m, š.7,5m, investor SM VaK : 7,5*0

odbočka do slepé ul. Máchova mezi č.o.47 a 49, dl.3,0m, š.15m až 5,4m, investor SM VaK : 5,4*0

vjezd mezi domy č.o.51 a 53, dl.0m, š.7,1m, investor SM VaK : 7,1*0

křižovatka s ul. U Jičínky u č.o.53, dl.6m, š.10m až 7,1m, investor SM VaK : 7,10*0

křižovatka s ul. U Jičínky u č.o.72, dl.13m, š.10m až 6,1m : 6,10

6,10000

vjezd k MŠ u domu č.o.70, dl.10m, š.6,5m až 4,5m : 4,50

4,50000

parkoviště u MŠ naproti domu č.o.49, dl.27,1m, š.5,0m : 27,10

27,10000

odbočka do ul. Dvořákova, dl.2,5m, š.21m až 12,3m : 12,30

12,30000

odbočka do ul. Nádražní, dl.12,1m, š.16m až 6,5m : 6,50

6,50000

vjezd, dl.0m, š.4,4m : 4,40

4,40000

vjezd k domu č.o.11, dl.0m, š.5,40m : 5,40

5,40000

v místě žulového 2-řádku :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 334,20000*0,5		167,10000				
		podélná závluka uprostře komunikace od kruhového objezdu po konec křižovatky s ul. U Jičínky, dl.425m, (pouze 1/2rozsah) : 425,0/2		212,50000				
32	919731121R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky do 50 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy Zařezání asfaltu pro frézování před pokládkou nové živice : v místě napojení na stávající povrchy : Hodnota z bývalého odkazu. : 450,3 v místě 2-řádku z dlažební kostky : Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 334,20000*0,5	m	617,40000	22,22	13 718,63	822-1	RTS 21/ I
				450,30000				
				167,10000				
33	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody Řezání asfaltobetonu před frézováním : v místě napojení na stávající povrchy : Hodnota z bývalého odkazu. : 617,4	m	617,40000	50,00	30 870,00	822-1	RTS 21/ I
				617,40000				
34	VL91.01	D+M Zpomalovací práh kruhový, přejezdová rychlost max. 20 km/hod, Rozměry: d=425mm, v=52mm., Váha: 4,9kg., Připevnění pomocí hmoždinek a vrutů. Zpomalovací práh kruh, přejezdová rychlost max. 20 km/hod Vyroben ze 100% recyklovaného materiálu v barvě žluté. Skleněné odrazky pro zvýraznění v noci. Rozměry: d=425mm, v=52mm. Váha: 4,9kg. Připevnění pomocí hmoždinek a vrutů. Spojovací materiál není v ceně. Dodávka a Montáž zpomalovací prah kruhový : Příloha č.1: Situační výkres : Výpis obnoveného VDZ :	ks	10,00000	1 586,67	15 866,70		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		přechod pro chodce u Medcentra : 5*2		10,00000				
		přechod pro chodce u č.o.49 : 5*2		10,00000				
		Koeficient přepočít na 50% rozsah: -1+0,50		-10,00000				
35	VL91.02	Demontáž stávajících Zpomalovací práh kruh, přejezdová rychlost max. 20 km/hod, Rozměry: d=425mm, v=52mm., Váha: 4,9kg., Připevnění pomocí hmoždinek a vrutů.	ks	4,50000	153,09	688,91		Vlastní
		stávající zpomalovací prah kruhový :						
		Příloha č.1: Situační výkres :						
		Výpis obnoveného VDZ :						
		přechod pro chodce u č.o.49 : 9		9,00000				
		Koeficient přepočít na 50% rozsah: -1+0,50		-4,50000				
36	58380129R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm	t	1,70442	3 888,89	6 628,30	SPCM	RTS 21/ I
		Dodávka řádku z kostek dlažebních 10/12cm, spotřeba 4m2/t, ztratné 2% :						
		doplnění z 20% :						
		Začátek provozního součtu						
		výpočet spotřeby : 1/4,0*0,10*0,20*1,02		0,00510				
		Konec provozního součtu						
		Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 334,20000*0,0051		1,70442				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				12 008,16		
37	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	360,28072	33,33	12 008,16	822-1	RTS 21/ I
		vodorovně do 200 m						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		18,19,20,21,22,23,24,26,27,28,29,30,31,36, :						
		Součet: : 360,28072		360,28072				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				48 836,85		
38	979082317R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 4000 do 5000 m,	t	266,38150	97,91	26 081,41	832-1	RTS 21/ I
		bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Vodorovné přemístění vyfrézovaného asfaltu : frézovaný brusný asfalt tl.5cm : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 92 : 242,16500 frézovaný ložný asfalt tl.5cm : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 91 : 24,21650						
				242,16500				
				24,21650				
39	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Vodorovné přemístění suti (mimo asfalt) do 6km na skládku do Životic u NJ : Kamenivo drcené : Hodnota z bývalého odkazu. : 27,5715 Nános z krajnic : Hodnota z bývalého odkazu. : 0 Hodnota z bývalého odkazu. : 13,86945	t	41,44095	114,22	4 733,39	800-6	RTS 21/ I
				27,57150				
				13,86945				
40	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Příplatek za dalších 9km k přesunu do 6km na skládku do Životic u NJ : Hodnota z bývalého odkazu. : 372,96855	t	372,96855	3,22	1 200,96	800-6	RTS 21/ I
				372,96855				
41	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky, se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,10,11,12,14, : Součet : 346,25545	t	346,25545	33,62	11 641,11	821-1	RTS 21/ I
				346,25545				
42	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,10,11,12,14, : Součet : 346,25545	t	346,25545	14,96	5 179,98	800-6	RTS 21/ I
				346,25545				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: D96.1		Poplatek za likvidaci na skládce						16 797,23	
43	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	41,44095	119,67	4 959,24	800-1	RTS 21/ I	
		Poplatek za skládkovné v Životicích u NJ :							
		Kamenivo drcené :							
		Hodnota z bývalého odkazu. : 27,5715				27,57150			
		Nános z krajnic :							
		Hodnota z bývalého odkazu. : 0							
		Hodnota z bývalého odkazu. : 13,86945				13,86945			
44	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	266,38150	44,44	11 837,99	801-3	RTS 21/ I	
		frézovaný brusný asfalt tl.5cm :							
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 92 : 242,16500				242,16500			
		frézovaný ložný asfalt tl.5cm :							
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 91 : 24,21650				24,21650			
Díl: VN		Vedlejší náklady						10 601,68	
45	005111010R	Zaměření před výstavbou (sítí, pozemku...)	Soubor	1,00000	1 666,67	1 666,67		RTS 21/ I	
46	005111030R	Zaměření skutečného stavu	Soubor	1,00000	2 777,78	2 777,78		RTS 21/ I	
47	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	740,73	740,73		RTS 21/ I	
		Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.							
48	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	185,18	185,18		RTS 21/ I	
		Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.							
49	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	185,18	185,18		RTS 21/ I	
		Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.							
50	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	925,89	925,89		RTS 21/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12a	ul. Máchova kráceno na 50% rozsah - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<p style="color: green; font-size: small;">Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.</p>								
51	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	277,77	277,77		RTS 21/ I
<p style="color: green; font-size: small;">Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.</p>								
52	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	92,59	92,59		RTS 21/ I
<p style="color: green; font-size: small;">Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.</p>								
53	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	3 749,89	3 749,89		RTS 21/ I
<p style="color: green; font-size: small;">Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.</p>								
Díl: ON		Ostatní náklady				92,59		
54	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	92,59	92,59		RTS 21/ I
<p style="color: green; font-size: small;">Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.</p>								
Celkem						1 144 631,61		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12b	ul. Máchova, kráceno na 50% rozsah - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				4 364,03		
1	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkop rýhy : Zámková dlažba tl.6cm, (skladba 30cm) ze 100% : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 0,30 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 14,50000*0,3 pro přechodové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Začátek provozního součtu spotřeba : 0,25*0,25 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 2,00000*0,0625 pro nájezdové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Začátek provozního součtu spotřeba : 0,25*0,25 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 9,70000*0,0625 pro silniční obrubníky stojaté - na š.25cm (skladba 25cm) : Začátek provozního součtu spotřeba : 0,25*0,25 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,00000*0,0625	m3	5,20625	259,91	1 353,16	800-1	RTS 21/ I
2	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	2,60313	51,98	135,31	800-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12b	ul. Máchova, kráceno na 50% rozsah - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Příplatek za lepivost z 50% : rýhy do 60cm : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 5,20626*0,5			2,60313			
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	5,20625	175,94	915,99	800-1	RTS 21/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Přemístění zeminy na skládku : kubatura výkopu rýh : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 5,20625			5,20625			
4	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	26,03125	8,26	215,02	800-1	RTS 21/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Příplatek k vodorovnému přesunu za přemístění zeminy : dalších 5km : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 5,20625*5			26,03125			
5	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	5,20625	18,07	94,08	800-1	RTS 21/ I
		Uložení zeminy na skládce - modelace (bez poplatku) : přebytečná zemina : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 5,20625			5,20625			
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	11,07500	15,21	168,45	800-1	RTS 21/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Ruční začištění dna výkopu : Zámková dlažba tl.6cm z 50% : Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 14,50000*0,5 pro přechodové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 2,00000*0,25			7,25000 0,50000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12b	ul. Máchova, kráceno na 50% rozsah - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		pro nájezdové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) : Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 9,70000*0,25 pro silniční obrubníky stojaté, na š.45cm : Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,00000*0,45			2,42500 0,90000			
7	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Poplatek za skládkovné zeminy : přebytečná zemina : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 5,20625	m3	5,20625	239,33	1 246,01	800-1	RTS 21/ I
8	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 vibrační deskou z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 Zhutnění upravené pláně vibrační deskou : Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 11,07500	m2	11,07500	21,31	236,01	800-1	RTS 21/ I
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						8 291,18		
9	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár □ v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Stávající zámková dlažba : dlažba zámková tl.6cm : Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 14,50000 dlažba slepecká tl.6cm : Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 6,30000	m2	20,80000	138,34	2 877,47	822-1	RTS 21/ I
10	113107520R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm Odstranění kameniva drceného v tl.20cm : Zámková dlažba tl.6cm : Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 20,80000	m2	20,80000	88,51	1 841,01	822-1	RTS 21/ I
					20,80000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12b	ul. Máchova, kráceno na 50% rozsah - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
11	113107615R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	3,82500	59,08	225,98	822-1	RTS 21/ I
<p>Stávající podklad ze štěrkodrti :</p> <p>pro přechodové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 2,00000*0,25 0,50000</p> <p>pro nájezdové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 9,70000*0,25 2,42500</p> <p>pro silniční obrubníky stojaté, na š.45cm :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,00000*0,45 0,90000</p>								
12	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	13,70000	128,93	1 766,34	822-1	RTS 21/ I
<p>s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek</p> <p>Stávající obrubníky :</p> <p>u přechodového obrubníku :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 2,00000 2,00000</p> <p>u nájezdového obrubníku :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 9,70000 9,70000</p> <p>u silničního obrubníku :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,00000 2,00000</p>								
13	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžkým	m2	20,80000	75,98	1 580,38	822-1	RTS 21/ I
<p>krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m</p> <p>Očištění stávající dlažby :</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 20,80000 20,80000</p>								
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				5 850,15		
14	564801112R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	14,50000	168,21	2 439,05	822-1	RTS 21/ I
<p>Kladeč vrstva z drceného kameniva fr. 4/8mm, tl.4cm :</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12b	ul. Máchova, kráceno na 50% rozsah - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Zámková dlažba tl.6cm :

Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 14,50000

14,50000

15	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	3,82500	254,13	972,05	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	---------	--------	--------	-------	-----------

Násyp ze štěrkodrti, tl.15cm :

pro přechodové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) :

Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 2,00000*0,25

0,50000

pro nájezdové obrubníky - na š.25cm (skladba 25cm) :

Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 9,70000*0,25

2,42500

pro silniční obrubníky stojaté, na š.45cm :

Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,00000*0,45

0,90000

16	564861111RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	14,50000	168,21	2 439,05	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	-----------

Technická zpráva C - požadavek na zvýšení únosnosti podkladu na 45MPa

Do rozpočtu je uvažováno KSC v tl.25cm

10) Přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů.

Konstrukce komunikace pro pěší v příčném řezu je odvozena jen empiricky. Vzhledem k významu a dopravnímu zatížení uvedené komunikace nebyla pro konstrukci vozovky použita přesnější výpočtová metoda založená na chování vícevrstvého pružného poloprostoru. Důležité je však před položením prvních podkladních resp. podsypných vrstev vozovky zkontrolovat deformační modul přetvárnosti zemní pláně. Jeho hodnota nesmí být menší jak 45 MPa, jinak je negativně ovlivněna životnost vozovky. Zemní plán by bylo nutno v tomto případě sanovat, tj nahradit část zemního podloží např. štěrkodrtí (obvykle v tl. 20 až 40 cm).

Podklad z drceného kameniva tl.20cm, fr 0/32 :

Zámková dlažba tl.6cm :

Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 14,50000

14,50000

Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací					13 462,41		
----------------	--	--------------------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

17	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	14,50000	253,56	3 676,62	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	-----------

s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.

Montáž zámkové dlažby tl.6cm, pochůzí plochy :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12b	ul. Máchova, kráceno na 50% rozsah - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		v místě přechodu pro chodce u č.o.49 : celková plocha chodníku, výměra dle situace : 17,20 odpočet varovný pás š.40cm a signální pás š.80cm v chodníku, výměra dle situace : -6,30				17,20000 -6,30000		
		v místě stání pro popelnice naproti MŠ, výměra dle situace : 3,60				3,60000		
18	596715021R00	Kladení vodící linie pro nevidomé a slabozraké z dlažby tloušťky 60 mm, osazené do lože z kamenné drtě, tloušťky 40 mm Montáž slepecké zámkové dlažby tl.6cm, pochůzí plochy : v místě přechodu pro chodce u č.o.49 : varovný pás š.40cm a signální pás š.80cm v chodníku : 6,30	m2	6,30000	260,44	1 640,77	822-1	RTS 21/ I
						6,30000		
19	24551546R	písek posypový křemičitý; frakce 0,6 až 1,2 mm; 25,00 kg Dodávka spárovacího křemičitého písku : spotřeba 1,5kg/m2 : dlažba tl.6cm : Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 14,50000*1,5 dlažba slepecká tl.6cm : Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 6,30000*1,5	kg	31,20000	4,17	130,10	SPCM	RTS 21/ I
						21,75000 9,45000		
20	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm Dodávka zámkové dlažby tl.6cm, přírodní, ztratné 5% : Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 14,50000*1,05	m2	15,22500	333,33	5 074,95	SPCM	RTS 21/ I
						15,22500		
21	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm Dodávka slepecké zámkové dlažby tl.6cm, červené, ztratné 5% : Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 6,30000*1,05	m2	6,61500	444,44	2 939,97	SPCM	RTS 21/ I
						6,61500		
Díl: 91						7 318,29		
22	917762111R00	Doplňující práce na komunikaci Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	2,00000	363,89	727,78	822-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12b	ul. Máchova, kráceno na 50% rozsah - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Montáž přechodového obrubníku : v místě stání pro popelnice naproti MŠ, výměra dle situace : 2,0		2,00000				
23	917762111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	9,70000	363,89	3 529,73	822-1	RTS 21/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Montáž nájezdového obrubníku : v místě stání pro popelnice naproti MŠ, výměra dle situace : 9,7		9,70000				
24	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	2,00000	363,89	727,78	822-1	RTS 21/ I
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Montáž silničního obrubníku : v místě napojení na přechodové obrubníky : Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 2,00000		2,00000				
25	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	1,03000	388,89	400,56	SPCM	RTS 21/ I
		Dodávka přechodového obrubníku L, ztratné 3% : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby z 50% : 1*0,50*1,03 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 2,00000*0,515		0,51500				
26	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	1,03000	388,89	400,56	SPCM	RTS 21/ I
		Dodávka přechodového obrubníku P, ztratné 3% : Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 1,03000		1,03000				
27	59217487R	obrubník silniční materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 300,0 mm; barva šedá	kus	2,06000	177,78	366,23	SPCM	RTS 21/ I
		Dodávka silničního obrubník, ztratné 3% : Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 2,00000*1,03		2,06000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12b	ul. Máchova, kráceno na 50% rozsah - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
28	59217490R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	9,99100	116,67	1 165,65	SPCM	RTS 21/ I

Dodávka nájezdového obrubníku, ztratné 3% :

Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 9,70000*1,03

9,99100

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					557,83		
29	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	16,73655	33,33	557,83	822-1	RTS 21/ I	

vodorovně do 200 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28, :

Součet : 16,73655

16,73655

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					2 934,00		
30	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m	t	14,11325	114,22	1 612,02	800-6	RTS 21/ I	

včetně naložení na dopravní prostředek a složení,

Vodorovné přemístění suti (mimo asfalt) do 6km na skládku do Životic u NJ :

Kamenivo drcené :

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 10 : 9,15200

9,15200

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 11 : 1,26225

1,26225

silniční obrubníky :

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 12 : 3,69900

3,69900

31	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m	t	127,01925	3,22	409,00	800-6	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	-----------	------	--------	-------	-----------

včetně naložení na dopravní prostředek a složení,

Příplatek za dalších 9km k přesunu do 6km na skládku do Životic u NJ :

Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 14,11325*9

127,01925

32	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky, se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,	t	18,79325	33,62	631,83	821-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	----------	-------	--------	-------	-----------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

9,10,11,12, :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO12	ul. Máchova
R:	R283.3.12b	ul. Máchova, kráceno na 50% rozsah - Výměna obrub s předlážděním chodníku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Součet : 18,79325		18,79325				
33	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,10,11,12, : Součet : 18,79325	t	18,79325	14,96	281,15	800-6	RTS 21/ I
Díl: D96.1		Poplatek za likvidaci na skládce				1 749,44		
34	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Poplatek za skládkovné v Životicích u NJ : Kamenivo drcené : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 20,80000*0,2 Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 3,82500*0,15	m3	4,73375	239,33	1 132,93	800-1	RTS 21/ I
35	979990104R00	Poplatek za skládku beton nad 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů Poplatek za skládkovné v Životicích u NJ : silniční obrubníky : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 12 : 3,69900	t	3,69900	166,67	616,51	801-3	RTS 20/ II
Celkem						44 527,33		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO14	ul. Palackého
R:	R283.3.14a	ul. Palackého, u dopravního ostrůvku s přechodem pro chodce - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						4 187,59		
1	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Plošný odkop pro komunikaci : skladba nová komunikace tl.55cm : Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 31,50000*0,55 odpočet stávajícího kameniva v místě nové komunikace v tl.21cm : Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 31,50000*-0,21 odpočet stávající frézované živice tl.10cm : Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 31,50000*-0,1 odpočet stávající frézované živice tl.9cm : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 31,50000*-0,09	m3	4,72500	152,86	722,26	800-1	RTS 21/ I
2	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Příplatek za lepivost z 50% : silnice : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 4,72500*0,5	m3	2,36250	30,57	72,22	800-1	RTS 21/ I
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Přemístění zeminy na skládku : kubatura výkopu rýh : Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 4,72500	m3	4,72500	175,94	831,32	800-1	RTS 21/ I
4	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Příplatek k vodorovnému přesunu za přemístění zeminy :	m3	23,62500	8,26	195,14	800-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO14	ul. Palackého
R:	R283.3.14a	ul. Palackého, u dopravního ostrůvku s přechodem pro chodce - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		dalších 5km :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 4,72500*5			23,62500			
5	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	4,72500	18,07	85,38	800-1	RTS 21/ I
		Uložení zeminy na skládce - modelace (bez poplatku) : přebytečná zemina :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 4,72500			4,72500			
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním	m2	31,50000	15,21	479,12	800-1	RTS 21/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Ruční začištění dna výkopu : plošný odkop pro silnice : skladba nová komunikace tl.55cm :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 31,50000			31,50000			
7	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	4,72500	239,34	1 130,88	800-1	RTS 21/ I
		Poplatek za skládkovné zeminy : přebytečná zemina :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 4,72500			4,72500			
8	215901101RT5	Zhutnění podloží z rostlé horniny 1 až 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 vibrační deskou	m2	31,50000	21,31	671,27	800-1	RTS 21/ I
		z rostlé horniny tř.1 - 4 pod násypy z hornin soudržných do 92% PS a hornin nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8 Zhutnění upravené pláně vibrační deskou :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 31,50000			31,50000			
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				14 578,08		
9	113107521R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 210 mm	m2	31,50000	91,71	2 888,87	822-1	RTS 21/ I
		Stávající podklad ze štěrkodrti tl.21cm :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 31,50000			31,50000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO14	ul. Palackého
R:	R283.3.14a	ul. Palackého, u dopravního ostrůvku s přechodem pro chodce - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	113151318R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm s překážkami v trase, tloušťky 90 mm	m2	31,50000	53,33	1 679,90	822-1	RTS 21/ I
<p>s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebením frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, Frézování podkladní podbal živice v tl.9cm : Asfaltobeton podkladní podbal tl.9cm : Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 31,50000 31,50000</p>								
11	113151319R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm s překážkami v trase, tloušťky 100 mm	m2	31,50000	56,67	1 785,11	822-1	RTS 21/ I
<p>s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebením frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, Frézování brusné a ložné živice v tl.10cm s překážkami : Asfaltobeton brusný tl.5cm a asfaltobeton ložný tl.5cm : Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 31,50000 31,50000</p>								
12	113203111R00	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	40,00000	74,39	2 975,60	822-1	RTS 21/ I
<p>s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Stávající řádky z dlažební kostky : Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 40,00000 40,00000</p>								
13	938909311R00	Odstranění bláta a nánosu z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonového	m2	94,50000	4,44	419,58	822-1	RTS 21/ I
<p>Očištění vozovky před pokládkou : Asfaltobeton podkladní podbal tl.9cm - plošná vrstva asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 31,50000 31,50000 Asfaltobeton ložný tl.5cm - plošná vrstva asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 31,50000 31,50000 Asfaltobeton ložný tl.5cm - plošná vrstva asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 31,50000 31,50000</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO14	ul. Palackého
R:	R283.3.14a	ul. Palackého, u dopravního ostrůvku s přechodem pro chodce - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
14	938909611R00	Odstranění bláta a nánosů na krajnicích tloušťky do 10 cm	m2	1,57500	23,48	36,98	822-1	RTS 21/ I

Odstranění nánosů na krajnicích :

v rozsahu 5% plochy opravované komunikace :

Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 31,50000*0,05

1,57500

15	979071112R00	Očištění vybouraných dlažebních kostek velkých, s původním vyplněním spár živící nebo cementovou maltou	m2	4,00000	73,01	292,04	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	---------	-------	--------	-------	-----------

od spojovacího materiálu, s uložení očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m

Očištění řádku z dlažební kostky 10/12cm :

uvažovaná š.1x10cm :

Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 40,00000*0,1

4,00000

16	VL11.02	Statická zátěžová zkouška podloží, (na každých 500m2 jedna zkouška)	ks	1,00000	3 888,89	3 888,89		Vlastní
----	---------	---	----	---------	----------	----------	--	---------

Provedení statické zátěžové zkoušky :

Příloha č.1: Situační výkres :

Pozn. č.1: Na podkladní vrstvě před asfaltováním musí být naměřena únosnost min. 80 MPa a na obrusu min 100Mpa : 1

1,00000

17	100240001001R	Automobil nákladní Tatra 815 S3 (24 Kč/km)	Sh	1,00000	611,11	611,11	STROJ	RTS 21/ I
----	---------------	--	----	---------	--------	--------	-------	-----------

terénní sklápěč třístranný

nosnost 12 t

pohon všech kol

Přistavení naloženého nákladního auta pro provedení statické zátěžové zkoušky, 1hod/zkoušku :

Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 1,00000

1,00000

Díl: 5		Komunikace	62 371,91					
---------------	--	-------------------	------------------	--	--	--	--	--

18	564851112RT2	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 160 mm	m2	31,50000	292,91	9 226,67	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	-----------

Podklad ze štěrkodrti fr 0/32mm, tl.16cm :

nová skladba komunikace :

Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 31,50000

31,50000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO14	ul. Palackého
R:	R283.3.14a	ul. Palackého, u dopravního ostrůvku s přechodem pro chodce - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
19	565131111RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm s rozprostřením a zhutněním Asfaltobeton podkladní ložný tl.5cm : Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 31,50000	m2	31,50000	203,49	6 409,94	822-1	RTS 21/ I
				31,50000				
20	565161112RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 90 mm s rozprostřením a zhutněním Asfaltobeton podkladní podbal tl.9cm : Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 31,50000	m2	31,50000	800,33	25 210,40	822-1	RTS 21/ I
				31,50000				
21	567132115R00	Podklad z kameniva zpevněného cementem SC C8/10, tloušťka po zhutnění 200 mm bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou Podklad zpevněný cementem KSC, tl.20cm : nová skladba komunikace : Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 31,50000	m2	31,50000	428,82	13 507,83	822-1	RTS 21/ I
				31,50000				
22	573231110R00	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2 Spojovací postřík 0,4kg/m2 : Asfaltobeton brusný tl.5cm - plošná vrstva asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 31,50000 Asfaltobeton ložný tl.5cm - plošná vrstva asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 31,50000	m2	63,00000	8,67	546,21	822-1	RTS 21/ I
				31,50000				
				31,50000				
23	573231111R00	Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2 Spojovací postřík 0,6kg/m2 : Asfaltobeton podkladní podbal tl.9cm - plošná vrstva asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 31,50000	m2	31,50000	8,89	280,04	822-1	RTS 21/ I
				31,50000				
				31,50000				
24	577141112RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy od 201 do 1000 m2	m2	31,50000	228,28	7 190,82	822-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO14	ul. Palackého
R:	R283.3.14a	ul. Palackého, u dopravního ostrůvku s přechodem pro chodce - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Asfaltobeton brusný tl.5cm :
Příloha č.1: Situační výkres :
plocha nového živičného krytu, výměra dle situace : 31,50 31,50000

Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	20 920,54					
25	915701111R00	Zřízení vodorovného značení z nátěrových hmot stopčar, zeber, stínů, šípek, nápisů, přechodů, dělicích čar a vodících proužků tl. 2,5 až 3 mm	m2	2,49000	277,78	691,67	822-1	RTS 21/ I

Vodorovné dopravní značení :
Příloha č.1: Situační výkres :
Výpis obnoveného VDZ :
zvýšený vodící linie pro slepce, pruh v přechodu pro chodce, 3 proužky vedle sebe, š.30cm : 2,49000
0,30*(3,05+2,20+3,05)

26	915721111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, stopčar, zeber, stínů, šípek, nápisů, přechodů apod.	m2	26,90000	277,78	7 472,28	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	-----------

Vodorovné dopravní značení :
Příloha č.1: Situační výkres :
Výpis obnoveného VDZ :
přechod pro chodce : 3,0*(3,05+2,20+3,05) 24,90000
šipka + piktogram cyklisty, 2ks : 1*2 2,00000

27	916261111R00	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek z kostek drobných, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	40,00000	224,67	8 986,80	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	----------	--------	----------	-------	-----------

v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou
Montáž 2-řádku z dlažebních kostky 10/12cm :
Příloha č.1: Situační výkres : 10,0*2 20,00000
Mezisoučet 20,00000
Koefficient Převod na 2-řádek: -1+2 20,00000

28	919721211R00	Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou záplivkou	m	32,00000	31,11	995,52	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	----------	-------	--------	-------	-----------

v cementobetonovém krytu s odstraněním vložek, s vyčištěním a vyplněním spár

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO14	ul. Palackého
R:	R283.3.14a	ul. Palackého, u dopravního ostrůvku s přechodem pro chodce - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Vyplnění dilatačních spar asfaltovou záhlívkou : Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 32,00000		32,00000				
29	919723111R00	Dilatační spáry řezané v cementobetonovém krytu podélné, řezání spár šířky 2 až 5 mm vyčištění spár po řezání, vyčištění spár před záhlívkou a impregnace spár před záhlívkou, Prořezání dilatačních spar : Příloha č.1: Situační výkres : v místě napojení na stávající povrchy : 32,0	m	32,00000	33,33	1 066,56	822-1	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 32,00000		32,00000				
30	919731121R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky do 50 mm podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy Zařezání asfaltu pro frézování před pokládkou nové živice : v místě napojení na stávající povrchy : Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 32,00000	m	32,00000	22,22	711,04	822-1	RTS 21/ I
31	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm včetně spotřeby vody Řezání asfaltobetonu před frézováním : v místě napojení na stávající povrchy : Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 32,00000 odpočet v místě žulového 2-řádku : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1/2 Konec provozního součtu Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 40,00000*-0,5	m	12,00000	50,00	600,00	822-1	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 32,00000		32,00000				
		výpočet spotřeby : 1/2		0,50000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 40,00000*-0,5		-20,00000				
32	58380129R	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); 10/12 cm Dodávka řádku z kostek dlažebních 10/12cm, spotřeba 4m2/t, ztratné 2% : doplnění z 10% : Začátek provozního součtu výpočet spotřeby : 1/4,0*0,10/10*1,02	t	0,10200	3 888,92	396,67	SPCM	RTS 21/ I
		výpočet spotřeby : 1/4,0*0,10/10*1,02		0,00255				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO14	ul. Palackého
R:	R283.3.14a	ul. Palackého, u dopravního ostrůvku s přechodem pro chodce - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Konec provozního součtu

Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 40,00000*0,00255

0,10200

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					1 626,89		
33	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu	t	48,81153	33,33	1 626,89	822-1	RTS 21/ I	

vodorovně do 200 m

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,32, :

Součet : 48,81153

48,81153

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					4 981,34		
34	979082317R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 4000 do 5000 m,	t	13,16700	97,91	1 289,18	832-1	RTS 21/ I	

bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním

Vodorovné přemístění vyfrézovaného asfaltu :

frézovaný brusný asfalt tl.10cm :

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 11 : 6,93000

6,93000

frézovaný ložný asfalt tl.9cm :

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 10 : 6,23700

6,23700

35	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m	t	14,75145	114,22	1 684,91	800-6	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	----------	--------	----------	-------	-----------

včetně naložení na dopravní prostředek a složení,

Vodorovné přemístění suti (mimo asfalt) do 6km na skládku do Životic u NJ :

Kamenivo drcené :

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 9 : 14,55300

14,55300

Nános z krajnic :

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 13 : 0,00000

Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 14 : 0,19845

0,19845

36	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m	t	132,76305	3,22	427,50	800-6	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	-----------	------	--------	-------	-----------

včetně naložení na dopravní prostředek a složení,

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO14	ul. Palackého
R:	R283.3.14a	ul. Palackého, u dopravního ostrůvku s přechodem pro chodce - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<p style="margin: 0;">Příplatek za dalších 9km k přesunu do 6km na skládku do Živic u NJ :</p> <p style="margin: 0;">Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 14,75145*9 132,76305</p>								
37	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky, se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,10,11,12,14, : Součet : 32,51845	t	32,51845	33,62	1 093,27	821-1	RTS 21/ I
38	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 9,10,11,12,14, : Součet : 32,51845	t	32,51845	14,96	486,48	800-6	RTS 21/ I
Díl: D96.1 Poplatek za likvidaci na skládce						2 350,45		
39	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Poplatek za skládkovné v Živicích u NJ : Kamenivo drcené : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 9 : 14,55300 Nános z krajnic : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 13 : 0,00000 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 14 : 0,19845	t	14,75145	119,67	1 765,31	800-1	RTS 21/ I
40	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů frézovaný brusný asfalt tl.10cm : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 11 : 6,93000 frézovaný ložný asfalt tl.9cm : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 10 : 6,23700	t	13,16700	44,44	585,14	801-3	RTS 21/ I
Díl: VN Vedlejší náklady						10 601,68		
41	005111010R	Zaměření před výstavbou (sítí, pozemku...)	Soubor	1,00000	1 666,67	1 666,67		RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO14	ul. Palackého
R:	R283.3.14a	ul. Palackého, u dopravního ostrůvku s přechodem pro chodce - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
42	005111030R	Zaměření skutečného stavu	Soubor	1,00000	2 777,78	2 777,78		RTS 21/ I	
43	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	740,73	740,73		RTS 21/ I	
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.									
44	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	185,18	185,18		RTS 21/ I	
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.									
45	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	185,18	185,18		RTS 21/ I	
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.									
46	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	925,89	925,89		RTS 21/ I	
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.									
47	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	277,77	277,77		RTS 21/ I	
Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.									
48	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	92,59	92,59		RTS 21/ I	
Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.									
49	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	3 749,89	3 749,89		RTS 21/ I	
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.									
Díl: ON	Ostatní náklady						92,59		
50	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	92,59	92,59		RTS 21/ I	
Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.									
Celkem						121 711,07			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO15	ul. U Stadionu
R:	R283.3.15a	ul. U Stadionu, 1. část u buněk - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce					17 354,51		
1	113151114R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 50 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, Frézování ložné živice v tl.5cm : Asfaltobeton podkladní tl.5cm - lokální podbal doplnění asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 39,10000	m2	39,10000	24,38	953,26	822-1	RTS 21/ I	
				39,10000					
2	113151314R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm s překážkami v trase, tloušťky 50 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, Frézování brusné živice v tl. 5cm s překážkami : Asfaltobeton brusný tl.5cm - oprava komunikace : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 391,00000	m2	391,00000	24,38	9 532,58	822-1	RTS 21/ I	
				391,00000					
3	938909311R00	Odstranění bláta a nánosu z povrchu podkladu nebo krytu živičného nebo betonového Očištění vozovky před pokládkou : Asfaltobeton podkladní tl.5cm - lokální podbal doplnění asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 39,10000 Asfaltobeton brusný tl.5cm - oprava komunikace : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 391,00000	m2	430,10000	4,44	1 909,64	822-1	RTS 21/ I	
				39,10000					
				391,00000					
4	938909611R00	Odstranění bláta a nánosu na krajnicích tloušťky do 10 cm Odstranění nánosu na krajnicích : v rozsahu 5% plochy opravované komunikace : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 391,00000*0,05	m2	19,55000	23,48	459,03	822-1	RTS 21/ I	
				19,55000					
5	VL11.02	Statická zátěžová zkouška podloží, (na každých 500m2 jedna zkouška) Provedení statické zátěžové zkoušky :	ks	1,00000	3 888,89	3 888,89		Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO15	ul. U Stadionu
R:	R283.3.15a	ul. U Stadionu, 1. část u buněk - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Příloha č.1: Situační výkres :						
		Pozn. č.1: Na podkladní vrstvě před asfaltováním musí být naměřena únosnost min. 80 MPa a na obrusu min 100Mpa : 1			1,00000			
6	100240001001R	Automobil nákladní Tatra 815 S3 (24 Kč/km) terénní sklápěč třístranný nosnost 12 t pohon všech kol Přistavení naloženého nákladního auta pro provedení statické zátěžové zkoušky, 1hod/zkoušku :	Sh	1,00000	611,11	611,11	STROJ	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 1,00000		1,00000				
Díl: 5		Komunikace				104 766,50		
7	565131111RT3	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 50 mm s rozprostřením a zhutněním Asfaltobeton podkladní tl.5cm : lokální podbal asfaltové vrstvy z 10% plochy : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 391,00000*0,1	m2	39,10000	203,49	7 956,46	822-1	RTS 21/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 39,10000		39,10000				
8	573231110R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z emulze, v množství od 0,3 do 0,5 kg/m2 Spojovací postřik 0,4kg/m2 : Asfaltobeton ložný tl.5cm - lokální doplnění asfaltové vrstvy : Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 39,10000	m2	430,10000	8,67	3 728,97	822-1	RTS 21/ I
		Asfaltobeton ložný tl.5cm - plošná vrstva asfaltové vrstvy - oprava komunikace : Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 391,00000		391,00000				
9	573231111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2 Spojovací postřik 0,6kg/m2 : Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 430,10000	m2	430,10000	8,89	3 823,59	822-1	RTS 21/ I
				430,10000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO15	ul. U Stadionu
R:	R283.3.15a	ul. U Stadionu, 1. část u buněk - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
10	577141112RT3	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 11+ nebo ACO 16+, tloušťky 50 mm, plochy do 200 m2	m2	391,00000	228,28	89 257,48	822-1	RTS 21/ I

Asfaltobeton brusný tl.5cm - oprava komunikace :

Příloha č.1: Situační výkres :

skladba S1 :

plocha nového živičného krytu, výměra dle situace : 340

340,00000

Koeficient navýšení výměry o 15% dle požadavku PD: 0,15

51,00000

Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci			50 467,52			
11	919721211R00	Dilatační spáry vkládané vyplněné asfaltovou záhlvkou	m	63,10000	31,11	1 963,04	822-1	RTS 21/ I

v cementobetonovém krytu s odstraněním vložek, s vyčištěním a vyplněním spár

Vyplnění dilatačních spar asfaltovou záhlvkou :

Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 63,10000

63,10000

12	919723111R00	Dilatační spáry řezané v cementobetonovém krytu podélné, řezání spár šířky 2 až 5 mm	m	63,10000	33,33	2 103,12	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	----------	-------	----------	-------	-----------

vyčištění spár po řezání, vyčištění spár před záhlvkou a impregnace spár před záhlvkou,

Prořezání dilatačních spar :

Příloha č.1: Situační výkres :

v místě napojení na stávající povrchy :

ukončení komunikace u vjezdové brány, dl.5,3m : 5,30

5,30000

v místě oplocení hřiště, dl.45m : 45,0

45,00000

v místě rozšíření mezi buňky a schodiště, dl.5,0m (nad rámeček PD) : 5,0

5,00000

ukončení komunikace, dl.7,8m : 7,80

7,80000

13	919731121R00	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičné, tloušťky do 50 mm	m	63,10000	22,22	1 402,08	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	--	---	----------	-------	----------	-------	-----------

podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy

Zařezání asfaltu pro frézování před pokládkou nové živice :

v místě napojení na stávající povrchy :

Odkaz na mn. položky pořadí 12 : 63,10000

63,10000

14	919735112R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 50 do 100 mm	m	63,10000	50,00	3 155,00	822-1	RTS 21/ I
----	--------------	---	---	----------	-------	----------	-------	-----------

včetně spotřeby vody

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO15	ul. U Stadionu
R:	R283.3.15a	ul. U Stadionu, 1. část u buněk - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Řezání asfaltobetonu před frézováním :

v místě napojení na stávající povrchy :

Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 63,10000

63,10000

15	VL91.11	D+M Zpomalovací práh obdélníkový, 420 x 500 x 50 mm žlutý, přejezdová rychlost max. 20 km/hod, Rozměry:420 x 500 x 50 mm., Váha: 7,6kg., Připevnění pomocí hmoždinek a vrutů.	ks	20,00000	1 954,44	39 088,80		Vlastní
----	---------	---	----	----------	----------	-----------	--	---------

Zpomalovací práh, 420 x 500 x 50 mm žlutý, přejezdová rychlost max. 20 km/hod

Vyroben ze 100% recyklovaného materiálu v barvě černé a žluté.

Skleněné odrazky v čele pro zvýraznění v noci.

Připevnění pomocí hmoždinek a vrutů.

Kanálek ve spod retardéru lze využít pro stabilizační tyč nebo pro bezpečné vedení kabelů.

Váha 7,6kg.

Spojovací materiál není v ceně.

Dodávka a Montáž zpomalovací prah obdélníkový :

dl.50cm/ks :

Příloha č.1: Situační výkres :

Výpis obnoveného VDZ :

u vjezdové brány, dl.3m : 3,0/0,5

6,00000

u ukončení komunikace, dl.7m : 7,0/0,5

14,00000

16	VL91.12	Demontáž stávajících Zpomalovací práh, 420 x 500 x 50 mm žlutý, přejezdová rychlost max. 20 km/hod, Rozměry:420 x 500 x 50 mm., Váha: 7,6kg., Připevnění pomocí hmoždinek a vrutů.	ks	14,00000	196,82	2 755,48		Vlastní
----	---------	--	----	----------	--------	----------	--	---------

stávající zpomalovací prah obdélníkový :

dl.50cm/ks :

Příloha č.1: Situační výkres :

Výpis obnoveného VDZ :

u vjezdové brány, dl.3m : 3,0/0,5

6,00000

u oplocení hřiště, dl.4m : 4,0/0,5

8,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO15	ul. U Stadionu
R:	R283.3.15a	ul. U Stadionu, 1. část u buněk - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 888,01		
17	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 7,8,9,10,11,12, : Součet : 56,64595	t	56,64595	33,33	1 888,01	822-1	RTS 21/ I
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				7 403,00		
18	979082317R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, vzdálenost přes 4000 do 5000 m, bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním Vodorovné přemístění vyfrézovaného asfaltu : frézovaný brusný asfalt tl.5cm : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 2 : 43,01000 frézovaný ložný asfalt tl.5cm : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 1 : 4,30100	t	47,31100	97,91	4 632,22	832-1	RTS 21/ I
19	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Vodorovné přemístění suti (mimo asfalt) do 6km na skládku do Životic u NJ : Nános z krajnic : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 3 : 0,00000 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 4 : 2,46330	t	2,46330	114,22	281,36	800-6	RTS 21/ I
20	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení, Příplatek za dalších 9km k přesunu do 6km na skládku do Životic u NJ : Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 2,46330*9	t	22,16970	3,22	71,39	800-6	RTS 21/ I
21	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky,	t	49,77430	33,62	1 673,41	821-1	RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO15	ul. U Stadionu
R:	R283.3.15a	ul. U Stadionu, 1. část u buněk - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,4, : Součet : 49,77430			49,77430			
22	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,4, : Součet : 49,77430	t	49,77430	14,96	744,62	800-6	RTS 21/ I
Díl: D96.1		Poplatek za likvidaci na skládce				2 397,28		
23	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Poplatek za skládkovné v Životicích u NJ : Nános z krajnic : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 3 : 0,00000 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 4 : 2,46330	t	2,46330	119,67	294,78	800-1	RTS 21/ I
24	979990112R00	Poplatek za skládku obalovaný asfalt , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů frézovaný brusný asfalt tl.5cm : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 2 : 43,01000 frézovaný ložný asfalt tl.5cm : Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 1 : 4,30100	t	47,31100	44,44	2 102,50	801-3	RTS 21/ I
Díl: VN		Vedlejší náklady				10 601,68		
25	005111010R	Zaměření před výstavbou (sítí, pozemku...)	Soubor	1,00000	1 666,67	1 666,67		RTS 21/ I
26	005111030R	Zaměření skutečného stavu	Soubor	1,00000	2 777,78	2 777,78		RTS 21/ I
27	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	740,73	740,73		RTS 21/ I
28	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	185,18	185,18		RTS 21/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	N20/283.3	Obnova místních komunikací v Novém Jičíně na rok 2021, nedotační III.etapa
O:	SO15	ul. U Stadionu
R:	R283.3.15a	ul. U Stadionu, 1. část u buněk - Oprava povrchu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
<p>Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.</p>									
29	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	185,18	185,18		RTS 21/ I	
<p>Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.</p>									
30	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	925,89	925,89		RTS 21/ I	
<p>Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezovány provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.</p>									
31	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	277,77	277,77		RTS 21/ I	
<p>Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.</p>									
32	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	92,59	92,59		RTS 21/ I	
<p>Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.</p>									
33	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	3 749,89	3 749,89		RTS 21/ I	
<p>Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.</p>									
Díl: ON	Ostatní náklady						92,59		
34	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	92,59	92,59		RTS 21/ I	
<p>Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.</p>									
Celkem						194 971,09			