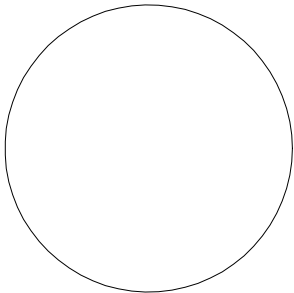


Razítko oprávněné osoby:



Stavebník/Investor:	město Česká Třebová Staré náměstí 78, 560 02 Česká Třebová www.ceska-trebova.cz, IČ: 002 78 653	
---------------------	--	--

Generální projektant:	PRODIN a.s. K Vápence 2745, 530 02 Pardubice T: +420 466 055 130 IČO: 252 92 161 E: info@prodin.cz	
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Ondřej Ťupa	Souřadný systém: S-JTSK, B.p.v.

Název stavby/akce:	Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2	Zakázka: 31/23/4082.208	
Místo stavby	Česká Třebová; Pardubický kraj kú: Česká Třebová, Parník	Datum: 06/2024	
Název části:		Stupeň dokumentace: PDPS	
Název objektu:		Označení části: F.	
		Označení objektu:	
Odpovědný projektant:	Ing. Michal Hornýš	Formát: A4	
Zpracovatel přílohy:	Ing. Ondřej Ťupa	Měřítko:	
Název přílohy:	SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR	Číslo přílohy:	Č.paré:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 24051
Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2

KSO:
Místo: Česká Třebová

CC-CZ:
Datum: 20. 6. 2024

Zadavatel:
Město Česká Třebová, Staré náměstí 78

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

Zpracovatel:
Ing. Ondřej Ťupa

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	0,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	24051		
Stavba:	Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2		
Místo:	Česká Třebová	Datum:	20. 6. 2024
Zadavatel:	Město Česká Třebová, Staré náměstí 78	Projektant:	PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice
Uchazeč:		Zpracovatel:	Ing. Ondřej Ťupa

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		0,00	0,00
SO 001	Všeobecné položky	0,00	0,00
SO 001N	Všeobecné položky - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	0,00
SO 001U	Všeobecné položky - UZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	0,00
SO131	Rekonstrukce chodníků v ul. Kubelkova	0,00	0,00
SO 131N	Rekonstrukce chodníků - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	0,00
SO 131U	Rekonstrukce chodníků - UZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	0,00
SO401	Veřejné osvětlení	0,00	0,00
SO 401N	Veřejné osvětlení - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	0,00
SO 401U	Veřejné osvětlení - UZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	0,00
SO 801	Kácení - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	0,00
SO 802	Náhradní výsadba - NEUZNATELNÉ NÁKLADY	0,00	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt:
SO 001 - Všeobecné položky
Soupis:
SO 001N - Všeobecné položky - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Česká Třebová

Zadavatel:
Město Česká Třebová, Staré náměstí 78

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

Zpracovatel:
Ing. Ondřej Ťupa

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO 001 - Všeobecné položky

Soupis: **SO 001N - Všeobecné položky - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Místo:	Česká Třebová	Datum:	20. 6. 2024
Zadavatel:	Město Česká Třebová, Staré náměstí 78	Projektant:	PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Ondřej Ťupa
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO 001 - Všeobecné položky

Soupis: SO 001N - Všeobecné položky - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo:Česká TřebováDatum:20. 6. 2024

Zadavatel:Město Česká Třebová, Staré náměstí 78Projektant:PRODIN a.s., K
Vápence 2745, 530
02 Pardubice

Uchazeč:Vyplň údajZpracovatel:Ing. Ondřej Ťupa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						0,00
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce						0,00
1	K	012002001	Geodetické práce - vytyčení stavby	soubor	1,000		0,00	
VV			"směrové i výškové"1		1,000			
2	K	012002003	Geodetické práce - vytyčení inženýrských sítí	soubor	1,000		0,00	
VV			"jednotlivými správci vč. protokolů o vytyčení "1		1,000			
3	K	013001010	Projektové práce - realizační projektová dokumentace	soubor	1,000		0,00	
VV			Výkresy zábradlí, schodiště, mobiliářů zastávek, vytyčení obrubníků					
VV			1		1,000			
4	K	013002001	Projektové práce - dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000		0,00	
VV			"3 x paré, 3 x CD"1		1,000			
5	K	013274021	Geometrický plán	soubor	1,000		0,00	
VV			"pro pozemková vyrovnání, zodpovědný geodet 4x tisk +2x CD"1		1,000			
D	VRN4	Inženýrská činnost						0,00
6	K	043002006	Zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou	kus	1,000		0,00	
VV			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami					
VV			Předpokládané zkoušky (statika, lehká dynamická deska apod.)					
VV			1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt:
SO 001 - Všeobecné položky
Soupis:
SO 001U - Všeobecné položky - UZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Česká Třebová

Zadavatel:
Město Česká Třebová, Staré náměstí 78

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

Zpracovatel:
Ing. Ondřej Ťupa

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO 001 - Všeobecné položky

Soupis: **SO 001U - Všeobecné položky - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Místo:	Česká Třebová	Datum:	20. 6. 2024
Zadavatel:	Město Česká Třebová, Staré náměstí 78	Projektant:	PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Ondřej Ťupa
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO 001 - Všeobecné položky

Soupis: SO 001U - Všeobecné položky - UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Česká TřebováDatum: 20. 6. 2024

Zadavatel: Město Česká Třebová, Staré náměstí 78Projektant: PRODIN a.s., K
Vápence 2745, 530
02 Pardubice

Uchazeč: Vyplň údajZpracovatel: Ing. Ondřej Ťupa

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					0,00
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce					0,00
1	K	012002002	Geodetické práce - zaměření skutečného provedení	soubor	1,000		0,00	
VV			"zodpovědným geodetem 2x tisk + 2x CD"1		1,000			
D VRN3			Zařízení staveniště					0,00
2	K	030001001	Zařízení staveniště	soubor	1,000		0,00	
VV			"zřízení, provoz, likvidace zařízení staveniště vč. nákladů na energii a realizaci díla"1		1,000			
4	K	030001002	Zařízení staveniště - DIO	soubor	1,000		0,00	
VV			"projednání provizorního DZ, ..."1		1,000			
3	K	030001012	Pomocné práce zříz. nebo zajištění ochranu inženýrských sítí	soubor	1,000		0,00	
VV			"kopané sondy na ověření průběhu podzemních sítí a jejich ochrana"1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO131 - Rekonstrukce chodníků v ul. Kubelkova
Soupis:

SO 131N - Rekonstrukce chodníků - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Česká Třebová

Zadavatel:
Město Česká Třebová, Staré náměstí 78

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

Zpracovatel:
Ing. Ondřej Ľupa

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO131 - Rekonstrukce chodníků v ul. Kubelkova
Soupis:

SO 131N - Rekonstrukce chodníků - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo:	Česká Třebová	Datum:	20. 6. 2024
Zadavatel:	Město Česká Třebová, Staré náměstí 78	Projektant:	PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Ondřej Ťupa
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO131 - Rekonstrukce chodníků v ul. Kubelkova
Soupis:

SO 131N - Rekonstrukce chodníků - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Česká Třebová Datum: 20. 6. 2024
Zadavatel: Město Česká Třebová, Staré náměstí 78 Projektant: PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Ondřej Ťupa

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	16,500		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu								
Odstranění kce stávajících dlážděných ploch v místech mimo bezbariérovou trasu. V ploše původních dláž. ploch, kde budou nově kontejnerová stání								
VV "V ploše původních dláž. ploch, kde budou nově kontejnerová stání"10					10,000			
VV "V ploše původního nástupiště"6,5					6,500			
VV Součet					16,500			

2	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	27,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

VV přeskládání stávajících sjezdů ze zámkové dlažby mimo trasu chodníku. Napojení na původní chodníkové plochy								
VV 15+12					27,000			

3	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	53,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu								
Odstranění velkoformátové betonové dlažby schodiště, tl. 250 mm vč. podkladu								
VV Délka schodiště 5 m, šířka 1,0 m, tl. 0,25 m								
VV Odstranění betonových dlaždic včetně podkladu v místech kontejnerů. Délka 24 m, šířka 2,0 m, tl. 0,25 m								
VV 5*1+24*2					53,000			

4	K	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	110,875		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	--	------	----------------

Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu								
VV odstranění žulových kostek v konstrukci komunikace v místech budoucího, parkovacího zálivu. Předpoklad v 50 % celé plochy. Odstranění v tl. 100 mm.								
VV 221,75*0,5					110,875			

5	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	189,137		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

VV Odstranění kce stávajících asfaltových chodníků mimo bezbariérovou trasu. V ploše původních asf. chodníků, kde budou nově chodníky mimo uznatelné								
VV náklady, parkovací zálivy, odstavné plochy, kontejnerová stání, stání pro kola, zeleň atd.								
VV tl. 100 mm								
VV 4,184+5,154+9,659+107,516+46,472+16,152					189,137			

6	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	521,387		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	--	------	----------------

P	Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu		
VV	Odstranění kce stávajících asfaltových chodníků mimo bezbariérovou trasu. V ploše původních asf. chodníků, kde budou nově chodníky mimo uznatelné		
VV	náklady, parkovací zálivy, odstavné plochy, kontejnerová stání, stání pro kola, zeleň atd.		
VV	"tl. 190 mm" 4,184+5,154+9,659+107,516+46,472+16,152	189,137	
VV	Mezisoučet	189,137	
VV	Odstranění betonových ploch a konstrukcí v km 0,500 v místech původních kontejnerů		
VV	"tl. 150 mm"221,75	221,750	
VV	Mezisoučet	221,750	
VV	Odstranění ŠD, ŠP podkladu v místě původního nástupiště " U Kubelků" a okolní plochy		
VV	"tl. 150 mm"41	41,000	
VV	Mezisoučet	41,000	
VV	Odstranění kce stávajících dlážděných ploch v místech mimo bezbariérovou trasu. V ploše původních dláž. ploch, kde budou nově kontejnerová stání		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"tl. 190 mm v ploše původních dlážděných ploch, kde budou nově kontejnerová stání"10+"tl. 190 mm v ploše původního nástupiště"6,5		16,500			
	VV		Mezisoučet		16,500			
	VV		Odstranění velkoformátové betonové dlažby schodiště (tl. vč. podkladu 250 mm)					
	VV		Odstranění betonových dlaždic včetně podkladu v místě schodiště. Délka schodiště 5 m, šířka 1,0 m, tl. 0,25 m					
	VV		"tl. 170 mm"5*1		5,000			
	VV		Odstranění betonových dlaždic včetně podkladu v místech kontejnerů. Délka 24 m, šířka 2,0 m, tl. 0,25 m					
	VV		"tl. 170 mm"24*2		48,000			
	VV		Mezisoučet		53,000			
	VV		Součet		521,387			
7	K	113107230	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	37,827		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		Odstranění kce stávajících asfaltových chodníků mimo bezbariérovou trasu. V ploše původních asf. chodníků, kde budou nově chodníky mimo uznatelné					
	VV		náklady, parkovací zálivy, odstavné plochy, kontejnerová stání, stání pro kola, zeleň atd.					
	VV		Odstranění betonové podkladní vrstvy pod asfalt. chodníky 20% plochy					
	VV		(4,184+5,154+9,659+107,516+46,472+16,152)*0,2		37,827			
8	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	221,752		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Odstranění penetračního makadamu v místech budoucího chodníku					
	VV		Zhotovitel zohlední možnost využití Rmateriálu na stavbě					
	VV		"penetrační makadam tl. 60 mm"221,752		221,752			
9	K	113107337	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl přes 150 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	13,935		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		Odstranění/vybourání betonového povrchu a betonových konstrukcí vyztuženého					
	VV		Odstranění betonových ploch a konstrukcí v km 0,500 v místech původních kontejnerů					
	VV		"tl. 300 mm"5,827+8,108		13,935			
10	K	113154468	Frézování živičného krytu tl 120mm pruh š přes 1 do 2 m pl do 500 m2 s překážkami v trase	m2	221,752		0,00	
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Odstranění stávajících asfaltových vrstev komunikace v místech, kde zasahuje parkovací záliv v nové stavu do původní vozovky.					
	VV		Zhotovitel zohlední možnost využití Rmateriálu na stavbě					
	VV		74,681+11,697+135,374		221,752			
11	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	390,352		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Sejmutí ornice v ploše mimo bezbariérovou trasu chodníku. Ve stávající zeleni, kde budou nově chodníky mimo uznatelné náklady, parkovací zálivy,					
	VV		odstavné plochy, kontejnerová stání, stání pro kola atd. Zemina uložena na deponii a použita zpět do zelených ploch					
	VV		"v rovině"21,183+3,965+59,637+90,113+20,395+14,663+37,082		247,038			
	VV		"ve svahu"124,621*1,15		143,314			
	VV		Součet		390,352			
12	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	52,243		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Odkop zeminy v ploše mimo bezbariérovou trasu. V místech kde budou nově chodníky mimo uznatelné náklady, parkovací zálivy, odstavné plochy,					
	VV		kontejnerová stání, stání pro kola atd.					
	VV		Pod kontejnerová stání a stání pro kola. Odkop v tl. 150 mm					
	VV		(16,203+15,086+4,207+5,310+13,789)*0,15		8,189			
	VV		Pod propojovacím chodníkem v km 0,450-0,470 odkop v tl. 150 mm					
	VV		21,501*0,15		3,225			
	VV		Pod odstavnou plochu odkop v tl. 240 mm					
	VV		79,687*0,240		19,125			
	VV		Pod parkovací stání v místech stávajícího chodníku v tl. 100 mm					
	VV		(4,184+5,154+9,659+107,516+46,472+16,152)*0,1		18,914			
	VV		V místech schodiště, pro jednotlivé stupně a zábradlí					
	VV		1,86*1,50		2,790			
	VV		Součet		52,243			
13	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	1,120		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		"napojení UV"1*0,8*1,4		1,120			

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K		162351124	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypání z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	90,753		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV			"sejmutá ornice"390,352*0,15		58,553			
	VV			"sejmutá ornice pro ohumusování"322*0,1		32,200			
	VV			Součet		90,753			
15	K		162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	53,363		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV			"odkopávky"52,243		52,243			
	VV			"rýhy"1,12		1,120			
	VV			Součet		53,363			
16	K		167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	32,200		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV			"sejmutá ornice pro ohumusování"322*0,1		32,200			
17	K		171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	96,053		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV			53,363*1,8		96,053			
18	K		171251201	Uložení sypání na skládky nebo meziskládky	m3	53,363		0,00	CS ÚRS 2024 01
19	K		174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	7,440		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV			Zásyp ze zeminy vhodný z nenamrzavého, nesoudržného materiálu					
	VV			Zásypy za betonovou palisádu a ve svahu. Průměrná plocha v řezu x délka úseku					
	VV			(0,29*10)+(0,1*43)		7,200			
	VV			"napojení UV"1*0,8*0,3		0,240			
	VV			Součet		7,440			
20	M		103641001	zemina vhodná do násypů dle ČSN 73 6133	t	12,960		0,00	
	VV			7,2*1,8		12,960			
21	M		58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	1,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV			"napojení UV"1*0,8*1		0,800			
	VV			0,8*2 'Přepočtené koeficientem množství		1,600			
22	K		175111101	Obsypání potrubí ručně sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,817		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV			"napojení UV"1*0,8*0,3		0,240			
	VV			"UV"1,8-3,14*0,225*0,225*1,4		1,577			
	VV			Součet		1,817			
23	M		58337308	šterkopísek frakce 0/2	t	3,634		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV			1,817*2 'Přepočtené koeficientem množství		3,634			
24	K		181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	322,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV			tl. 100 mm - zemina z deponie					
	VV			"za obrubníky a v místě původního nástupiště - U Kubelků"322		322,000			
25	K		181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	322,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
26	M		00572410	osivo směs travní parková	kg	6,440		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV			322*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,440			
27	K		181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	322,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
28	K		181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	630,988		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV			(80*1,1+357*1,05+(102+3,5)*1,05)*1,1		630,988			
	D		3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
29	K		339921111	Osazování betonových palisád do betonového základu jednotlivé výšky prvku do 0,5 m	kus	66,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV			V místě schodiště a stupňů					
	VV			(6*1,2)/0,11+0,545		66,000			
30	M		59228407	palisáda tyčová hranatá betonová 110x110mm v 400mm přírodní	kus	66,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
31	K		339921112	Osazování betonových palisád do betonového základu jednotlivé výšky prvku přes 0,5 do 1 m	kus	93,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV			"V místě schodiště a stupňů"2,8*2/0,2		28,000			
	VV			"V místě kontejnerového stání v km 0,500"13/0,2		65,000			
	VV			Součet		93,000			
32	M		592283107	palisáda betonová 200x200mm v 600mm šedá	kus	93,000		0,00	
	D		4	Vodorovné konstrukce				0,00	
33	K		451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	569,675		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu</i>								
	P							
	VV		přeskládání stávajících sjezdů ze zámkové dlažby mimo trasu chodníku. Napojení na původní chodníkové plochy					
	VV		15+12		27,000			
	VV		fr. 4/8 v tl. 40 mm					
	VV		Pochozí chodník					
	VV		"v místech kontejnerových stání"15,086+4,207+24,805		44,098			
	VV		"v místech chodníkových ploch mimo bezbariérovou trasu chodníku"5,31+21,501+7,003+4,691		38,505			
	VV		"v místě stání pro kola"14		14,000			
	VV		"ve schodišti"(((0,4*1,2)*7+(1,2*1,7)))		5,400			
	VV		"varovné a signální pásy"0,547+0,763+2,156		3,466			
	VV		Mezisoučet		132,469			
	VV		Parkovací záliv					
	VV		90,978+266,228		357,206			
	VV		Mezisoučet		357,206			
	VV		Odstavná plocha					
	VV		80		80,000			
	VV		Mezisoučet		80,000			
	VV		Součet		569,675			
34	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,276		0,00	CS ÚRS 2024 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD</i> <i>Vše viz výkresy SO 101</i>								
	P							
	VV		"napojení UV"1*0,8*0,1		0,080			
	VV		"UV"1,4*1,4*0,1		0,196			
	VV		Součet		0,276			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
35	K	564760101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	88,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"Odstavná plocha"80*1,1		88,000			
36	K	564761101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	84,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"Odstavná plocha"80*1,05		84,000			
37	K	564851190	Podklad ze štěrkodrtě ŠD	m3	8,236		0,00	
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu</i>								
	P							
	VV		ŠDa fr. 0/32					
	VV		"Podklad pod schodištěm (plocha v řezu * šířka schodiště)"1,53*1,2		1,836			
	VV		"Pod odstavnu plochou v tl. 80 mm"80*0,08		6,400			
	VV		Součet		8,236			
38	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	485,808		0,00	CS ÚRS 2024 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu</i>								
	P							
	VV		ŠDa 0/32					
	VV		Parkovací záliv					
	VV		(90,978+266,228)*1,05		375,066			
	VV		Mezisoučet		375,066			
	VV		Pochozí chodník					
	VV		"v místech kontejnerových stání"(15,086+4,207+24,805)*1,05		46,303			
	VV		"v místech chodníkových ploch mimo bezbariérovou trasu chodníku"(5,31+21,501+7,003+4,691)*1,05		40,430			
	VV		"v místě stání pro kola"14*1,05		14,700			
	VV		"ve schodišti"(((0,4*1,2)*7+(1,2*1,7)))*1,05		5,670			
	VV		"varovné a signální pásy"(0,547+0,763+2,156)*1,05		3,639			
	VV		Mezisoučet		110,742			
	VV		Součet		485,808			
39	K	5671231123	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6 (KSC II) tl 120 mm	m2	357,206		0,00	
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu</i>								
	P							
	VV		stabilizace SC 0/32 C 5/6					
	VV		Parkovací záliv					
	VV		90,978+266,228		357,206			
41	K	573211109	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,50 kg/m2	m2	6,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD</i> <i>Vše viz výkresy SO 101</i>								
	P							
	VV		Spojovací postřik kationaktivní emulzí, po vyštěpení 0,5kg/m2. ČSN EN 13808; ČSN 736129. Pod ACO.					
	VV		4		4,000			
	VV		Spojovací postřik kationaktivní emulzí, po vyštěpení 0,5kg/m2. ČSN EN 13808; ČSN 736129. Pod ACL.					
	VV		"modifikovaný"2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
42	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD</i> <i>Vše viz výkresy SO 101</i>								
	P							
	VV		Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11 + v tl. 40 mm. ČSN EN 13108-1; ČSN 736121 - napojení asfaltových ploch na nový chodník					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4		4,000			
43	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16 + v tl. 60 mm. ČSN EN 13108-1; ČSN 736121 - napojení asfaltových ploch na nový chodník					
	VV		4/2		2,000			
44	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	132,469		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		přeskládání stávajících sjezdů ze zámkové dlažby mimo trasu chodníku. Napojení na původní chodníkové plochy					
	VV		15+12		27,000			
	VV		fr. 4/8 v tl. 40 mm					
	VV		Pochozí chodník					
	VV		Zámková dlažba vzor parketa přírodní (šedá) s fasetou					
	VV		"v místech kontejnerových stání"15,086+4,207+24,805		44,098			
	VV		"v místech chodníkových ploch mimo bezbariérovou trasu chodníku"5,31+21,501+7,003+4,691		38,505			
	VV		"v místě stání pro kola"14		14,000			
	VV		"ve schodišti"((0,4*1,2)*7+(1,2*1,7))		5,400			
	VV		Hmatná dlažba obdélníková červená					
	VV		"varovné a signální pásy"0,547+0,763+2,156		3,466			
	VV		Součet		132,469			
45	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	104,043		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		Pochozí chodník					
	VV		"v místech kontejnerových stání"15,086+4,207+24,805		44,098			
	VV		"v místech chodníkových ploch mimo bezbariérovou trasu chodníku"5,31+21,501+7,003+4,691		38,505			
	VV		"v místě stání pro kola"14		14,000			
	VV		"ve schodišti"((0,4*1,2)*7+(1,2*1,7))		5,400			
	VV		Součet		102,003			
	VV		102,003*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		104,043			
46	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	3,570		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"varovné a signální pásy"0,547+0,763+2,156		3,466			
	VV		3,466*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		3,570			
47	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	357,206		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Zámková dlažba vzor kost přírodní (šedá)					
	VV		Parkovací záliv					
	VV		90,978+266,228		357,206			
48	M	59245013	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 80mm přírodní	m2	360,778		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		357,206*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		360,778			
49	K	596412213	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm pl přes 300 m2	m2	80,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
	VV		Vegetační dlažba					
	VV		Odstavná plocha v místech parkovacích stání					
	VV		80		80,000			
50	M	59245035	dlažba plošná vegetační betonová 200x200mm tl 80mm přírodní	m2	82,400		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		80*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		82,400			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
51	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
52	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
53	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	KUS	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
54	M	28611892	koleno kanalizační PP KG SN10 160x30°	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
55	K	890411818	Bourání UV z prefabrikovaných skruží	kus	1,000		0,00	
	VV		Odstranění stávající uliční vpusti v km 0,520 vč. rozšíření výkopu					
	VV		1		1,000			
56	K	890411819	Bourání stávajícího betonového žlabu	m	2,000		0,00	
	VV		Odstranění stávajícího betonového žlabu vč. lože					
	VV		Odstranění 2 m stávajícího žlabu v km 0,520 pro navedení do nové UV					
	VV		2		2,000			
57	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	KUS	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
58	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	KUS	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
59	K	895941313	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 295 mm	KUS	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
60	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	KUS	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
61	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	KUS	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
62	K	895941322	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž středová 295 mm	KUS	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
63	M	59224487	vpust' uliční DN 450 skruž střední betonová 450/295x50mm	KUS	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
64	K	895941332	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž průběžná se zápachovou uzávěrkou	KUS	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
65	M	59224494	vpust' uliční DN 450 skruž průběžná 450/645x50mm betonová se zápachovou uzávěrkou 200mm PVC	KUS	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
66	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
67	M	286619381	mříž litinová 600/40T, 500X500 D400	kus	1,000		0,00	
68	M	552410001	koš kalový - lehký	kus	1,000		0,00	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					0,00
69	K	914111112	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
70	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			"B28"1		1,000			
71	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
72	M	40445235	sloupek pro dopravní značku A1 D 60mm v 3,5m	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
73	M	40445240	patka pro sloupek A1 D 60mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
74	M	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
75	M	40445256	svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
76	K	915111115	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní žlutá barva	m	31,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			"V12"31		31,000			
77	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	31,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			"V12"31		31,000			
78	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	41,554		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
VV			Dle situace obrubníků, podél odstavné plochy					
VV			40,728+0,826				41,554	
79	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	42,801		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			41,554*1,03 'Přepočtené koeficientem množství				42,801	
80	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	55,995		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
VV			Dle situace obrubníků, podél dlážděných ploch mimo užitelné náklady					
VV			9,126+2,080+3,861+5,770+17,222+4,335+1,238+10,363+0,5+0,5+0,5+0,5				55,995	
81	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	57,675		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		55,995*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		57,675			
82	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,005		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
	VV		41,554*0,4*0,06		0,997			
	VV		55,995*0,3*0,06		1,008			
	VV		Součet		2,005			
83	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	496,083		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Separční geotextilie 500 g/m2 na pláni chodníků. CBR>3kN, dle TP 97.					
	VV		(80*1,1)+(357*1,05)		462,850			
	VV		Uvažováno ve 30% plochy nepojížděných chodníků. Se souhlasem TDI!					
	VV		((102+3,5)*1,05)*0,3		33,233			
	VV		Součet		496,083			
84	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		Nový odvodňovací žlab, napojení na novou polohu UV 2					
	VV				2,000			
85	M	59227054	žlabovka příkopová betonová 500x500x130mm	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
86	K	990411820	Odstranění stávajícího přístřešku zastávky "U Kubelků"	kpl	1,000		0,00	
	VV		Demontáž stávajícího přístřešku vč. poplatku za skládku 1					
	VV				1,000			
87	K	990411821	Přesunutí stávajících plakátnic	kus	5,000		0,00	
88	K	990411822	Přesunutí kontejnerů	kus	14,000		0,00	
	VV		Náklady na přesunutí stávajících kontejnerů do nových pozic předepsaných projektem					
	VV		14		14,000			
89	K	935113118	D+M ocelového dopravně bezpečnostního zábradlí	m	7,600		0,00	
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Zábradlí u schodiště - zábradlí kompozitní, dvě madla, výška 1,1 m, včetně patek, délka 3,80 m po jedné straně schodiště					
	VV		(2,80+0,5+0,5)*2		7,600			
90	K	935113785	D+M autobusové zastávky	kus	1,000		0,00	
	VV		Nový přístřešek autobusové zastávky. Včetně dodávky, montáže, ukotvení. 3-segmentová z ocelových jeklů, žározin, včetně lavičky, bez bočnic - pouze zadní výplně. Maximální šířka pro přístřešek je 4,50 m. Během stavby bude vybrán typový výrobek podobných rozměrů.					
	VV		Nejedná se o zakázkovou výrobu. Zadní výplně budou skleněné (bezpečnostní kalené sklo).					
	VV		1		1,000			
91	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	27,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		přeskládání stávajících sjezdů ze zámkové dlažby					
	VV		15+12		27,000			
D	997		Přesun sutě				0,00	
92	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	341,305		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"kamenivo"131,047		131,047			
	VV		"živice"41,61		41,610			
	VV		"beton"9,078		9,078			
	VV		"beton s výztuží"8,779		8,779			
	VV		"penetrační makadam"48,785		48,785			
	VV		"frézing"102,006		102,006			
	VV		Součet		341,305			
93	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	6 484,795		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		341,305*19		6 484,795			
94	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	53,285		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"zámková dlažba"4,29		4,290			
	VV		"kostrka drobná"35,48		35,480			
	VV		"dlažba velkoformátová"13,515		13,515			
	VV		Součet		53,285			
95	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	480,215		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"zámková dlažba"4,29*19		81,510			
	VV		"kostrka drobná na skládku investora"35,48*4		141,920			
	VV		"dlažba velkoformátová"13,515*19		256,785			
	VV		Součet		480,215			
96	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	2,300		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"UV"0,92		0,920			
	VV		"žlab"1,38		1,380			
	VV		Součet		2,300			
97	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	4,370		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			2,3*1,9	4,370				
98	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	394,590		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			341,305+53,285	394,590				
99	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,300		0,00	CS ÚRS 2024 01
100	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	29,183		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			"beton"9,078	9,078				
VV			"zámková dlažba"4,29	4,290				
VV			"UV"0,92	0,920				
VV			"žlab"1,38	1,380				
VV			"dlažba velkoformátová"13,515	13,515				
VV			Součet	29,183				
104	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	8,779		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			"beton s výztuží"8,779	8,779				
101	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	131,047		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			"kamenivo"131,047	131,047				
102	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	192,401		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			"živice"41,61	41,610				
VV			"penetrační makadam"48,785	48,785				
VV			"frézíng"102,006	102,006				
VV			Součet	192,401				
D 998			Přesun hmot	0,00				
103	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	314,543		0,00	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt:
SO131 - Rekonstrukce chodníků v ul. Kubelkova
Soupis:
SO 131U - Rekonstrukce chodníků - UZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Česká Třebová

Zadavatel:
Město Česká Třebová, Staré náměstí 78

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

Zpracovatel:
Ing. Ondřej Ťupa

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO131 - Rekonstrukce chodníků v ul. Kubelkova

Soupis: SO 131U - Rekonstrukce chodníků - UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo:	Česká Třebová	Datum:	20. 6. 2024
Zadavatel:	Město Česká Třebová, Staré náměstí 78	Projektant:	PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Ondřej Ťupa
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO131 - Rekonstrukce chodníků v ul. Kubelkova
Soupis:

SO 131U - Rekonstrukce chodníků - UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Česká Třebová Datum: 20. 6. 2024
Zadavatel: Město Česká Třebová, Staré náměstí 78 Projektant: PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Ondřej Ťupa

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	28,905		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

P
Poznámka k položce:
Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu

VV 13,699+6,316+8,890 28,905

2	K	113106136	Rozebrání dlažeb z vegetačních dlaždic betonových komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	8,910		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	-------	--	------	----------------

P
Poznámka k položce:
Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu

3	K	113106144	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	148,931		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

P
Poznámka k položce:
Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu

VV "předláždění krytu v km 0,000 - 0,080"148,931 148,931

4	K	113106221	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	113,415		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	--	------	----------------

P
Poznámka k položce:
Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu

VV Odstranění žulových kostek v konstrukci komunikace v místech budoucího, chodníku.
VV Dle diagnostiky jsou ve staničení komunikace 0,500-0,678 v podloží kostka . Odstranění v tl. 100 mm.
VV 63,851+40,024+8,485+1,055 113,415

5	K	113107170	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	180,832		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

P
Poznámka k položce:
Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu

VV Odstranění pod kci stávajících asfaltových chodníků v místech budoucího chodníku, který bude pouze pochozí.
VV Uvažováno s betonovým podkladem pod stávajícími chodníky na 20% úseku v tl. 100 mm
VV (984,74-80,58)*0,2 180,832

6	K	113107171	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	89,580		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

VV Odstranění pod konstrukcí stávajících asfaltových chodníků v místech sjezdů v tl. 150 mm
VV (80,58+9) 89,580

7	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 362,569		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--	------	----------------

P
Poznámka k položce:
Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu

VV Odstranění ŠD, ŠP podkladu na úroveň pláně chodníku pod stávajícím asfaltovým chodníkem v místech sjezdů.
VV "tl. 140 mm"(80,58+9) 89,580
VV Odstranění ŠD, ŠP podkladu na úroveň pláně chodníku pod stávajícím asfaltovým chodníkem v místech budoucího chodníku, který bude pouze pochozí.
VV "tl. 190 mm"(984,74-80,58) 904,160
VV Odstranění ŠD, ŠP podkladu na úroveň pláně chodníku pod stávajícím dlážděným chodníkem v místech budoucího chodníku, který bude pouze pochozí.
VV "tl. 190 mm"(28,905+14) 42,905
VV Odstranění ŠD, ŠP podkladu na úroveň pláně chodníku v konstrukci vozovky na úroveň pláně chodníku.
VV "tl. 200 mm"325,924 325,924
VV Součet 1 362,569

8	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	984,740		0,00	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

P
Poznámka k položce:
Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu

VV Odstranění kce stávajících asfaltových chodníků v místech budoucího chodníku, který bude pouze pochozí. předpoklad proflznutí spáry a rozlámání do ker
VV tl. 100 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		51,362+114,863+5,154+147,171+13,818+244,515+99,427+103,814+90,833+113,783		984,740			
9	K	113154468	Frézování živичného krytu tl 120mm pruh š přes 1 do 2 m pl do 500 m2 s překážkami v trase	m2	325,924		0,00	
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Odstranění stávajících asfaltových vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místechm, kde zasahuje chodník v nové stavu do původní vozovky.					
	VV		Zhotovitel zohlední možnost využití Rmateriálu na stavbě					
	VV		20,023+9,805+3,943+15,881+4,875+48,194+41,208+44,816+63,851+1,055+40,024+8,485+23,764		325,924			
10	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	366,530		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		vybourání stávajících kamenných obrub podél chodníku					
	VV		28,179+68,984+4,370+8,135+91,449+165,413		366,530			
11	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	812,960		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		vybourání stávajících betonových obrub podél chodníku					
	VV		silniční obruby					
	VV		76,040+67,387+34,288+69,926+91,598+100,236		439,475			
	VV		chodníkové obruby					
	VV		70,745+2,613+2,318+2,807+11,964+56,004+29,062+17,244+49,028+43,373+88,327		373,485			
	VV		Součet		812,960			
12	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	438,142		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Sejmutí ornice v ploše budoucího chodníku pro konstrukční vrstvy chodníku ve stávající zeleni.					
	VV		"tl. 150"37,807+1,516+1,341+80,558+30,224+2,692+15,553+35,563+106,381+50,487+36,02+40		438,142			
13	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	65,693		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Výkop pro konstrukční vrstvy chodníku ve stávající zeleni.					
	VV		Odstranění v tl. 150 mm.					
	VV		"tl. 150 mm"(398,142*1,1)*0,15		65,693			
14	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	15,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		"chránička"52*0,6*0,5		15,600			
15	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	15,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		"chránička"52*0,6*0,5		15,600			
16	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	15,600		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		"chránička"52*0,6*0,5		15,600			
17	K	162351124	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	96,893		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"odkopávky"65,693		65,693			
	VV		"rýhy"15,6+15,6		31,200			
	VV		Součet		96,893			
18	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	94,293		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"odkopávky"65,693		65,693			
	VV		"rýhy"15,6+15,6		31,200			
	VV		"ohumusování"-26*0,1		-2,600			
	VV		Součet		94,293			
19	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	96,893		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"odkopávky"65,693		65,693			
	VV		"rýhy"15,6+15,6		31,200			
	VV		Součet		96,893			
20	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	169,727		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		94,293*1,8		169,727			
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	96,893		0,00	CS ÚRS 2024 01
22	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,720		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
VV			"chránička"52*0,6*0,6		18,720			
23	M	58337344	štěrkopísek frakce 0/32	t	37,440		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			18,72*2 'Přepočtené koeficientem množství		37,440			
24	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	9,360		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
VV			"chránička"52*0,6*0,3		9,360			
25	M	58337308	štěrkopísek frakce 0/2	t	18,720		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			9,36*2 'Přepočtené koeficientem množství		18,720			
26	K	181351113	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	26,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
VV			"tl. 100 mm"26		26,000			
27	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	26,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
28	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,520		0,00	CS ÚRS 2024 01
VV			26*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,520			
29	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	26,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
30	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	1 677,370		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
VV			291,37+1386		1 677,370			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
31	K	348501274	Odstranění / přeosazení stávajícího dřevěného zábradlí v km 0,600	m	60,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
VV			v km 0,600 - 0,660, které bude v kolizi s hranou chodníku					
VV			se souhlasem TDI					
VV			60		60,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00	
32	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	1 507,857		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
VV			chodník pochozí fr. 4/8 tl. 40 mm					
VV			44,167+47,236+24,788+43,652+54,260+26,462+25,455+1,926+35,254+2,839+69,484+47,870+2,548+54,616+8,512+51,374+44,448+1,36+20,768+15,65+1,2+28,528		652,397			
VV			145,156+30,180+21,042+84,016+28,981+66,581+72,999+39,622+20,00-32,25		476,327			
VV			(1,450+2,554+1,450+2,631+3,462+1,392+2,373+1,400+2,598+6,262+3,686+5,140+5,954+3,779+4,930+4,658+6,794+5,847)*0,3		19,908			
VV			(1,701+1,701+1,500+1,500+9,007+3,820+3,697+3,666+5,989+5,006+3,577)*0,3		12,349			
VV			"předláždění krytu v km 0,000 - 0,080"148,931		148,931			
VV			2,279+2,074+2,034+1,362+2,308+1,440+2,021+2,012+1,438+1,867+1,654+2,691+2,320+1,360+1,200+2,160		30,220			
VV			1,405+1,461+2,100+1,334+1,356+2,880+2,078+1,842+1,349+3,5		19,305			
VV			(13,421+12,115+14,172+5,144)*0,4		17,941			
VV			4,203+4,225		8,428			
VV			Mezisoučet		1 385,806			
VV			chodník poježděný - sjezdy					
VV			0,798+13,423+8,957+0,615+4,634+0,281+10,847+0,639+0,288+4,073+3,911+0,279+0,284+3,868+0,320+5,715+0,320+5,674+5,100		70,026			
VV			(11,988+9,019+5,500+10,000+5,500+5,500+5,500+6,000+6,000+8,000)*0,3		21,902			
VV			2,880+2,080+2,080+1,880+1,880+1,880+3,680+1,880+3,288+4,475+4,12		30,123			
VV			Mezisoučet		122,051			
VV			Součet		1 507,857			
33	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,120		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
VV			"chránička"52*0,6*0,1		3,120			
34	K	488995217	Chránička kabelů - půlená	m	52,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"chránička pro ochranu stávajících inženýrských sítí v místech sjezdů (proti přejíždění)"52		52,000			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
35	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	264,889		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		ŠDa 0/32 v místech sjezdů					
	VV		Pod zámkovou dlažbou tl. 80 mm					
	VV		56,426+21,90		78,326			
	VV		Pod varovné pásy tl. 80 mm					
	VV		30,123		30,123			
	VV		Pod umělou vodící linií tl. 80 mm					
	VV		17,94		17,940			
	VV		Mezisoučet		126,389			
	VV		"Vyrovnávka, dosypávka,sanace v místech nového chodníku - uvažováno 10% z celkové plochy"1385*0,1		138,500			
	VV		Součet		264,889			
36	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	1 385,862		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		ŠDa fr. 0/32 v místě pochozího chodníku					
	VV		Pod zámkovou dlažbou tl. 60 mm					
	VV		1128,724+32,25		1 160,974			
	VV		Pod varovné pásy tl. 60 mm					
	VV		49,52		49,520			
	VV		Pod umělou vodící linií tl. 80 mm					
	VV		17,94		17,940			
	VV		Pod kontrastní pásy tl. 60 mm					
	VV		8,428		8,428			
	VV		Pod předlážděnou plochu tl. 60 mm					
	VV		149		149,000			
	VV		Součet		1 385,862			
37	K	5671231123	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6 (KSC II) tl 120 mm	m2	126,389		0,00	
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		SC 0/32 C 5/6 v místech sjezdů					
	VV		Pod zámkovou dlažbou tl. 80 mm					
	VV		56,426+21,90		78,326			
	VV		Pod varovné pásy tl. 80 mm					
	VV		30,123		30,123			
	VV		Pod umělou vodící linií tl. 80 mm					
	VV		17,94		17,940			
	VV		Součet		126,389			
38	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	1 385,806		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Zámková dlažba vzor parketa přírodní (šedá) s fazetou v tl. 60 mm v místě pochozího chodníku					
	VV		44,167+47,236+24,788+43,652+54,260+26,462+25,455+1,92 6+35,254+2,839+69,484+47,870+2,548+54,616+8,512+51,37 4+44,448+1,36+20,768+15,65+1,2+28,528		652,397			
	VV		145,156+30,180+21,042+84,016+28,981+66,581+72,999+39,622+20,00-32,25		476,327			
	VV		Mezisoučet		1 128,724			
	VV		Zámková dlažba vzor parketa červená v tl. 60 mm v místě nástupní hrany zastávek BUS					
	VV		4,203+4,225		8,428			
	VV		Mezisoučet		8,428			
	VV		Zámková dlažba vzor parketa přírodní (šedá) bez fazety v tl. 60 mm v místě pochozího chodníku					
	VV		(1,450+2,554+1,450+2,631+3,462+1,392+2,373+1,400+2,598 +6,262+3,686+5,140+5,954+3,779+4,930+4,658+6,794+5,847 +1,701)*0,3		20,418			
	VV		(1,701+1,500+1,500+9,007+3,820+3,697+3,666+5,989+5,006 +3,577)*0,3		11,839			
	VV		Mezisoučet		32,257			
	VV		dlažba s reliéfním povrchem pro nevidomé a slabozraké k vytvoření signálních a varovných pásů na chodnicích					
	VV		(13,421+12,115+14,172+5,144)*0,4		17,941			
	VV		Mezisoučet		17,941			
	VV		Hmatná dlažba obdélníková červená v tl. 60 mm v místě pochozího chodníku					
	VV		2,279+2,074+2,034+1,362+2,308+1,440+2,021+2,012+1,438+ 1,867+1,654+2,691+2,320+1,360+1,200+2,160+1,405+1,461+ 2,100+1,334+1,356		37,876			
	VV		2,880+2,078+1,842+1,349+3,5		11,649			
	VV		Mezisoučet		49,525			
	VV		"předláždění krytU"148,931		148,931			
	VV		Součet		1 385,806			
39	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	1 140,011		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		44,167+47,236+24,788+43,652+54,260+26,462+25,455+1,92 6+35,254+2,839+69,484+47,870+2,548+54,616+8,512+51,37 4+44,448+1,36+20,768+15,65+1,2+28,528		652,397			
	VV		145,156+30,180+21,042+84,016+28,981+66,581+72,999+39,622+20,00-32,25		476,327			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		1 128,724			
	VV		1128,724*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		1 140,011			
40	M	592450081	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm ČERVENÁ	m2	8,681		0,00	
	VV		4,203+4,225		8,428			
	VV		8,428*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		8,681			
41	M	592450188	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní BEZ FAZETY	m2	33,225		0,00	
	VV		(1,450+2,554+1,450+2,631+3,462+1,392+2,373+1,400+2,598 +6,262+3,686+5,140+5,954+3,779+4,930+4,658+6,794+5,847 +1,701)*0,3		20,418			
	VV		(1,701+1,500+1,500+9,007+3,820+3,697+3,666+5,989+5,006 +3,577)*0,3		11,839			
	VV		Součet		32,257			
	VV		32,257*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		33,225			
42	M	592450301.1	dlažba betonová VODÍČÍ LINIE 200x200x80mm přírodní	m2	18,479		0,00	
	VV		(13,421+12,115+14,172+5,144)*0,4		17,941			
	VV		17,941*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		18,479			
43	M	59245006	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 60mm barevná	m2	51,011		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		2,279+2,074+2,034+1,362+2,308+1,440+2,021+2,012+1,438+ 1,867+1,654+2,691+2,320+1,360+1,200+2,160+1,405+1,461+ 2,100+1,334+1,356		37,876			
	VV		2,880+2,078+1,842+1,349+3,5		11,649			
	VV		Součet		49,525			
	VV		49,525*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		51,011			
44	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	122,051		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		0,798+13,423+8,957+0,615+4,634+0,281+10,847+0,639+0,28 8+4,073+3,911+0,279+0,284+3,868+0,320+5,715+0,320+5,67 4+5,100		70,026			
	VV		(11,988+9,019+5,500+10,000+5,500+5,500+5,500+6,000+6,0 00+8,000)*0,3		21,902			
	VV		2,880+2,080+2,080+1,880+1,880+1,880+3,680+1,880+3,288+ 4,475+4,12		30,123			
	VV		Součet		122,051			
45	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	72,127		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		0,798+13,423+8,957+0,615+4,634+0,281+10,847+0,639+0,28 8+4,073+3,911+0,279+0,284+3,868+0,320+5,715+0,320+5,67 4+5,100		70,026			
	VV		70,026*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		72,127			
46	M	592450208	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní BEZ FAZETY	m2	22,559		0,00	
	VV		(11,988+9,019+5,500+10,000+5,500+5,500+5,500+6,000+6,0 00+8,000)*0,3		21,902			
	VV		21,902*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		22,559			
47	M	59245226	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná	m2	31,027		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		2,880+2,080+2,080+1,880+1,880+1,880+3,680+1,880+3,288+ 4,475+4,12		30,123			
	VV		30,123*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		31,027			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
48	K	899132111	Výměna (výšková úprava) poklopu kanalizačního samonivelačního s ošetřením podkladu hloubky do 25 cm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Na novou niveletu chodníku					
	VV		5		5,000			
49	M	55241033	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 v samonivelačním rámu pro intenzivní provoz	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
50	K	899132212	Výměna (výšková úprava) poklopu vodovodního samonivelačního nebo pevného šoupátkového	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Na novou niveletu chodníku					
	VV		4		4,000			
51	M	55241104	poklop šoupátkový litinový bez ventilace tř D400 v samonivelačním rámu	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
52	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	808,116		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Dle situace obrubníků					
	VV		731,116		731,116			
	VV		Mezisoučet		731,116			
	VV		V místech zastávky					
	VV		12+12		24,000			
	VV		V místech sjezdů, včetně přechodových kusů					
	VV		10+7+3,5+8+3,5+3,5+3,5+4+4+6		53,000			
	VV		Mezisoučet		77,000			
	VV		Součet		808,116			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	M	59217031	obrubník silniční betonový 1000x150x250mm	m	816,197		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		808,116*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		816,197			
54	M	59217034	obrubník silniční betonový 1000x150x300mm	m	28,924		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		28,081562681439*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		28,924			
55	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	63,874		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		62,0134509215112*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		63,874			
56	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	699,292		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Dle situace obrubníků					
	VV		19,766+1,338+65,665+1,244+7,422+1,967+1,137+2,510+6,88					
	VV		2+10,065+10,001+1,000+1,000+10,001+1,000+9,765+21,153		196,733			
	VV		+6,105+5,710+13,002					
	VV		2,498+1,627+13,009+18,583+10,913+11,998+2,998+45,984+					
	VV		39,580+9,057+1,514+1,445+43,465+30,081+1,750+41,726+1		411,640			
	VV		1,911+45,894+43,613+1,000+31,564+1,430					
	VV		V místech kde je chodník veden podél stávajícího oplocení.					
	VV		Počítáno 30% z celkové délky pro zajištění vodící linie. Se					
	VV		souhlasem TDI!					
	VV		(82,273+152,017+68,772)*0,3		90,919			
	VV		Součet		699,292			
57	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	706,285		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		699,292*1,01 "Přepočtené koeficientem množství		706,285			
58	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	29,163		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
	VV		690,659*0,4*0,06		16,576			
	VV		699,292*0,3*0,06		12,587			
	VV		Součet		29,163			
59	K	919123122	Zalití teplou modifikovanou asfaltovou zálivkou	m	20,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Veškeré (rozhodující) položky jsou určeny planimetricky pomocí programu ACAD Vše viz výkresy SO 101					
60	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	707,138		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Separční geotextilie 500 g/m2 na pláni chodníků. CBR>3kN, dle TP 97.					
	VV		Uvažováno ve 30% plochy nepojížděných chodníků. Se					
	VV		souhlasem TDI!					
	VV		(1128,724+32,25+49,52+17,94+8,428+149)*0,3		415,759			
	VV		264,89*1,1		291,379			
	VV		Součet		707,138			
61	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	20,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		"tl. 40 mm"20		20,000			
62	K	935113118	D+M ocelového dopravně bezpečnostního zábradlí	m	7,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		Dopravně bezpečnostní zábradlí dle TP 186. Výšky 1,1 m nad terénem, včetně PKO + patky.					
	VV		V oblouku a nároží na začátku úseku. Zábradlí bude opatřeno					
	VV		2x protikorozním nátěrem.					
	VV		Nosné části konstrukcí dle ČSN 73 1403 a TKP 19 – např.					
	VV		konstrukční ocel S235 JR – trubkové profily. Barevný odstín					
	VV		dle požadavků města.					
	VV		Ukötveno do betonových patek.					
	VV		7		7,000			
63	K	962042321	Bourání zdíva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3	m3	13,638		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		Rezerva na odbourání skrytých betonových ploch v kolizi s					
	VV		novým chodníkem. Předpoklad v místech původní podezdívky					
	VV		plotů a výškových změn					
	VV		nového chodníku. Se souhlasem TDI					
	VV		((82,273+152,017+68,772)*0,3)*0,3*0,5		13,638			
64	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	148,931		0,00	CS ÚRS 2024 01
	P		Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
	VV		"předláždění krytu v km 0,000 - 0,080"148,931		148,931			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
65	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	864,231		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"kamenivo"395,145		395,145			
	VV		"beton"43,4+29,114+30,004		102,518			
	VV		"živice"216,643		216,643			
	VV		"frézíng"149,925		149,925			
	VV		Součet		864,231			
66	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	16 420,389		0,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		864,231*19		16 420,389			
67	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	45,813		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"zámková dlažba"7,515		7,515			
	VV		"vegetační dlažba"2,005		2,005			
	VV		"kostka drobná"36,293		36,293			
	VV		Součet		45,813			
68	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	326,052		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"zámková dlažba"7,515*19		142,785			
	VV		"vegetační dlažba"2,005*19		38,095			
	VV		"kostka drobná na skládku investora"36,293*4		145,172			
	VV		Součet		326,052			
69	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	272,951		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"obrubník kamenný"106,294		106,294			
	VV		"obrubník betonový"166,657		166,657			
	VV		Součet		272,951			
70	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	3 591,659		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"obrubník kamenný na skládku investora"106,294*4		425,176			
	VV		"obrubník betonový"166,657*19		3 166,483			
	VV		Součet		3 591,659			
71	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	910,044		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		864,231+45,813		910,044			
72	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	272,951		0,00	CS ÚRS 2024 01
73	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	278,695		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"beton"43,4+29,114+30,004		102,518			
	VV		"zámková dlažba"7,515		7,515			
	VV		"vegetační dlažba"2,005		2,005			
	VV		"obrubník betonový"166,657		166,657			
	VV		Součet		278,695			
74	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	395,145		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"kamenivo"395,145		395,145			
75	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	366,568		0,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"živice"216,643		216,643			
	VV		"frézing"149,925		149,925			
	VV		Součet		366,568			
D	998		Přesun hmot				0,00	
76	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 074,357		0,00	CS ÚRS 2024 01
D	M		Práce a dodávky M				0,00	
D	22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				0,00	
77	K	220860232	Montáž pevného sloupu na připravený základ	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2024 01
P			Poznámka k položce: Jednotlivé plochy a délky odečteny z AutoCadu					
78	M	749104252	sloup městský zahrazovací pevný D 100mm dl 700mm	kus	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt:
SO401 - Veřejné osvětlení
Soupis:
SO 401N - Veřejné osvětlení - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Česká Třebová

Zadavatel:
Město Česká Třebová, Staré náměstí 78

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

Zpracovatel:
Ing. Ondřej Ťupa

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO401 - Veřejné osvětlení

Soupis: **SO 401N - Veřejné osvětlení - NEUZNATELNÉ NÁKLADY**

Místo:	Česká Třebová	Datum:	20. 6. 2024
Zadavatel:	Město Česká Třebová, Staré náměstí 78	Projektant:	PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Ondřej Ťupa
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO401 - Veřejné osvětlení

Soupis: SO 401N - Veřejné osvětlení - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Česká Třebová Datum: 20. 6. 2024
Zadavatel: Město Česká Třebová, Staré náměstí 78 Projektant: PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Ondřej Ťupa

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	9,000		0,00	
2	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	9,000		0,00	
3	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	870,000		0,00	
4	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	870,000		0,00	
5	K	131313701	Hloubení nezapažených jam v soudrzných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	8,716		0,00	

vv "Hloubení jam na stožáry" 2*(0,8*0,8*1)+10*(0,8*0,8*1,1)+1*(0,6*0,6*1,1) 8,716
vv Součet 8,716

6	K	132312131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	50,120		0,00	
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	--

vv "výkopy v chodníku" 441*(0,35*0,20) 30,870
vv "část výkopů v komunikaci" 31*(0,65*0,7) 14,105
vv "volný terén" 21*(0,35*0,7) 5,145
vv Součet 50,120

7	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudrzných nebo nesoudrzných pod násypy	m2	189,530		0,00	
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	--

vv "chodník" 441*0,35 154,350
vv "vozovka" 31*0,65 20,150
vv "volná plocha" 21*0,35 7,350
vv "stožáry VO" 12*0,8*0,8 7,680
vv Součet 189,530

8	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	50,350		0,00	
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	--

vv "volný terén" 21*1,35 28,350
vv "okolí výkopů pro stožáry v zeleném" 11*2 22,000
vv Součet 50,350

9	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	7,350		0,00	
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	--

vv 21*0,35 7,350

10	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,147		0,00	
----	---	----------	---------------------------	----	-------	--	------	--

vv 7,35*0,02 "Přepočtené koeficientem množství" 0,147

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 0,00

11	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,800		0,00	
----	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	--	------	--

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 0,00

12	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	43,000		0,00	
13	M	35431012	svorka uzemnění FeZn spojovací s příložkou	kus	30,000		0,00	

P Poznámka k položce:
připojení drátu zemní - odbočení
14 M 35431019 svorka uzemnění FeZn připojovací na kovové části pro 1 vodič D 7-10mm -plochá, 2 šrouby kus 13,000 0,00

P Poznámka k položce:
přípevnění ke stožáru

15	K	210280211	Měření zemních odporů zemnice prvního nebo samostatného	kus	1,000		0,00	
17	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	140,000		0,00	
16	K	741128022	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	685,000		0,00	
18	K	741410003	Montáž drátu nebo lana uzemňovacího průměru do 10 mm na povrchu	m	26,000		0,00	

P Poznámka k položce:
Montáž zemnicího drátu ke stožáru VO (nadzemní část)

19	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	16,250		0,00	
----	---	----------	------------------	----	--------	--	------	--

vv 26*0,625 "Přepočtené koeficientem množství" 16,250

20	K	741410041	Montáž drátu nebo lana uzemňovacího průměru do 10 mm v městské zástavbě v zemi	m	519,000		0,00	
----	---	-----------	--	---	---------	--	------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	324,375		0,00	
VV		519*0,625 "Přepočtené koeficientem množství			324,375			
D		M	Práce a dodávky M				0,00	
D		21-M	Elektromontáže				0,00	
22	K	210_R.1	Montáž stožárového pouzdra plastového SP 250/1000 včetně betonové výplně hloubky 1,0 m	m	13,000		0,00	
23	M	31674121_R.1	Stožárové pouzdro	kus	13,000		0,00	
29	K	210100096	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	39,000		0,00	
30	K	210100101	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	112,000		0,00	
31	K	210100151_R1	Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou	kus	13,000		0,00	
P		Poznámka k položce: Vyvedení FeZn drátu ze země nad povrch ke stožáru						
32	M	34343202	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem	m	13,000		0,00	
33	K	210120101_R1	Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem	kus	13,000		0,00	
34	M	34523415	vložka pojistková E27 normální 2410 6A	kus	13,000		0,00	
24	K	210191581	Montáž skříní pojistkových oceloplechových typ UAVO na stožár bez zapojení vodičů	kus	1,000		0,00	
25	M	1207630_R	POJISTKOVA SKRIN SP200/NSP1P	kus	1,000		0,00	
35	K	210203901	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dřík	kus	13,000		0,00	
36	M	34774000_R.1	Svítilno modulové se zdroji LED pro osvětlení komunikací	kus	12,000		0,00	
P		Poznámka k položce: 3.000K, 5600lm, asymetrická křivka svítivosti DM12, autonomní stmívání, SR socket, funkce udržování konst. toku svítivosti						
37	M	34774000_R.2	Svítilno modulové se zdroji LED pro osvětlení komunikací vybavené clonou	kus	1,000		0,00	
P		Poznámka k položce: 3.000K, 2.250lm, asymetrická křivka svítivosti DM50, autonomní stmívání, SR socket, funkce udržování konst. toku svítivosti, clona BL1						
38	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	13,000		0,00	
39	M	31674067_R.2	stožár osvětlovací, vetknutý, výška nadzemní 6m	kus	1,000		0,00	
40	M	31674067_R.1	stožár osvětlovací, vetknutý, výška nadzemní 8m	kus	12,000		0,00	
41	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	12,000		0,00	
42	M	31674002	výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 1500mm	kus	12,000		0,00	
43	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	13,000		0,00	
44	M	31674130_R1	výzbroj stožárová 481-27(14)Z/Cu 1xE27(14)/4xM8/35mm2	kus	13,000		0,00	
45	K	210204221	Montáž manžety stožárové průměru do 150 mm	kus	13,000		0,00	
46	M	31674124	manžeta plastová ochranná na stožár d=133mm	kus	13,000		0,00	
47	K	210280351	Zkoušky kabelů silových do 1 kV, počtu a průřezu žil do 4x25 mm2	kus	3,000		0,00	
48	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	140,000		0,00	
P		Poznámka k položce: instalace kabelu uvnitř stožáru od výzbroje ke svítidlu						
49	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	161,000		0,00	
VV		140*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			161,000			
50	K	210812033	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x6 až 10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	685,000		0,00	
51	M	34111076	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2	m	787,750		0,00	
VV		685*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			787,750			
53	K	218202016	Demontáž svítidla výbojkového průmyslového nebo venkovního ze sloupku parkového	kus	7,000		0,00	
52	K	218204011	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	5,000		0,00	
26	K	218204103	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	5,000		0,00	
54	K	218204201	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	5,000		0,00	
55	K	228060301_R	Demontáž kabelového vedení	m	290,000		0,00	
P		Poznámka k položce: AYKY 4x16mm2						
27	K	741136001	Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní smršťovací do 1 kV 4x10-16 mm2	kus	2,000		0,00	
28	M	35436029	spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV 91ahsc-35 3-4ž.x6-35mm	kus	2,000		0,00	
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
59	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	64,236		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"výkop na stožary" 8,716		8,716			
	VV		"výkop na kabelové vedení VO" 36,27+14,105+5,145		55,520			
	VV		Součet		64,236			
56	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,493		0,00	
57	K	460242111	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	9,000		0,00	
	VV		"křížení s plynovodem" 4		4,000			
	VV		"křížení s vodovodem a kanalizací" 4		4,000			
	VV		"křížení s teplovodem" 1		1,000			
	VV		Součet		9,000			
58	K	460242211	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	10,000		0,00	
	VV		"křížení se silovým kabelem (nn, vn)" 6		6,000			
	VV		"křížení se sdělovacím vedením" 4		4,000			
	VV		Součet		10,000			
60	K	460341113	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	m3	77,986		0,00	
	VV		"výkopy stožárů"		8,716			
	VV		2*(0,8*0,8*1)+10*(0,8*0,8*1,1)+1*(0,6*0,6*1,1)		36,270			
	VV		"výkopy v chodníku" 441*(0,35*0,20)+12*(0,5*0,9)		5,145			
	VV		"volný terén" 21*(0,35*0,7)		14,105			
	VV		"část výkopů v komunikacích" 31*(0,65*0,7)		64,236			
	VV		Mezisoučet		13,750			
	VV		"dovoz ze skládky ke zpětným zásypům"		77,986			
	VV		31*(0,65*0,5)+21*(0,35*0,5)					
	VV		Součet					
61	K	460341121	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m	m3	701,874		0,00	
	VV		77,986*9 "Přepočtené koeficientem množství"		701,874			
62	K	460361121	Poplatek za uložení zeminy na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	96,354		0,00	
	VV		"celkové vytěžený výkop ze zemních prací" 77,986		77,986			
	VV		"odečet objemů ke zpětným zásypům" -1*(31*0,65*0,5)-1*(21*0,35*0,5)		-13,750			
	VV		Mezisoučet		64,236			
	VV		"přepočet 1,5tuny/m3" 64,236*1,5		96,354			
63	K	460451183	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř II skupiny 4	m	21,000		0,00	
64	K	460451513	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 65 cm hl 120 cm z horniny tř II skupiny 4	m	31,000		0,00	
65	K	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože do 35 cm	m	462,000		0,00	
	VV		"chodníky" 441		441,000			
	VV		"volný terén" 21		21,000			
	VV		Součet		462,000			
66	K	460661111_R1	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	4,030		0,00	
	P		Poznámka k položce: Obetonování potrubí - chráničky pro kabelové vedení VO pod komunikací					
	VV		"obetonované chráničky pod zpevněnou komunikací (d*š*v)" 31*0,65*0,2		4,030			
67	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 20 do 25 cm	m	462,000		0,00	
68	K	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 25 do 34 cm	m	43,000		0,00	
69	K	460742112	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy bez obsypu průměru přes 10 do 15 cm	m	48,000		0,00	
70	M	28611117	trubka kanalizační PVC DN 125x500mm SN4	m	49,440		0,00	
	VV		48*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		49,440			
71	K	460751111	Osazení kabelových kanálů do rýhy z prefabrikovaných betonových žlabů vnější šířky do 20 cm	m	10,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: žlab betonový 1000x170x140 vč. víka					
72	M	59213009	žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14cm	m	10,000		0,00	
73	K	460791112	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 32 do 50 mm	m	45,000		0,00	
74	M	34571361.R1	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 40/32mm	m	47,250		0,00	
	VV		45*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		47,250			
75	K	460791113	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 50 do 90 mm	m	650,000		0,00	
76	M	34571363	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 61/75mm	m	682,500		0,00	
	VV		650*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		682,500			
77	K	460791115	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 110 do 133 mm	m	48,000		0,00	
78	M	34571367	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 108/125mm	m	50,400		0,00	
	VV		48*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		50,400			
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				0,00	
79	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	61,000		0,00	
	VV		"přepojení navazujících rozvodů VO pro zachování funkčnosti" 12		12,000			
	VV		"stavební výpomoc" 12		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"nastavení svít., oživení soustavy vč. naprogramování parametrů" 16		16,000			
	VV		"komplexní vyzkoušení" 4		4,000			
	VV		"demontáž a zpětná montáž a zapojení systému včasné výstrahy na stožáry VO (zdroj+2xrepro)" 5		5,000			
	VV		"spolupráce s revizním technikem" 12		12,000			
	VV		Součet		61,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	
80	K	012002000	Geodetické práce	soubor ...	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Geodetické práce předvýstavbou - vytýčení tras podzemních vedení					
81	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: vytýčení trasy do 100m					
82	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	oubor	1,000		0,00	
P			Poznámka k položce: zaměření kabelu a zařízení do 100m					
D	VRN4		Inženýrská činnost				0,00	
83	K	044002000	Revize	soubor	1,000		0,00	
84	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	soubor	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt:
SO401 - Veřejné osvětlení
Soupis:
SO 401U - Veřejné osvětlení - UZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Česká Třebová

Zadavatel:
Město Česká Třebová, Staré náměstí 78

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

Zpracovatel:
Ing. Ondřej Ťupa

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO401 - Veřejné osvětlení

Soupis: **SO 401U - Veřejné osvětlení - UZNATELNÉ NÁKLADY**

Místo:	Česká Třebová	Datum:	20. 6. 2024
Zadavatel:	Město Česká Třebová, Staré náměstí 78	Projektant:	PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Ondřej Ťupa
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO401 - Veřejné osvětlení

Soupis: SO 401U - Veřejné osvětlení - UZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Česká Třebová Datum: 20. 6. 2024
Zadavatel: Město Česká Třebová, Staré náměstí 78 Projektant: PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Ondřej Ťupa

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	2,000		0,00	
2	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	2,000		0,00	
3	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	110,000		0,00	
4	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	110,000		0,00	
5	K	131313701	Hloubení nezapažených jam v soudrzných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	2,752		0,00	

VV "hloubení jam na stožáry" 2*(0,8*0,8*1,2)+2*(0,8*0,8*0,95) 2,752
VV Součet 2,752

6	K	132312131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudrzných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	8,890		0,00	
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	--

VV "výkopy v chodníku" 75*(0,35*0,20) 5,250
VV "část výkopů v komunikaci" 8*(0,65*0,7) 3,640
VV Součet 8,890

7	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	11,642		0,00	
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	--

VV "výkopek na stožáry" 2,752 2,752
VV "výkopek na kabelové vedení VO" 8,890 8,890
VV Součet 11,642

8	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudrzných nebo nesoudrzných pod násypy	m2	34,010		0,00	
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	--

VV "chodník" 75*0,35 26,250
VV "vozovka" 8*0,65 5,200
VV "stožáry VO" 4*0,8*0,8 2,560
VV Součet 34,010

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 0,00

9	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,155		0,00	
---	---	-----------	-----------------------------------	----	-------	--	------	--

D PSV Práce a dodávky PSV 0,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 0,00

11	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	14,000		0,00	
12	M	35431012	svorka uzemnění FeZn spojovací s příložkou	kus	10,000		0,00	

P Poznámka k položce:
připojení drátu zemní - odbočení
13 M 35431019 svorka uzemnění FeZn připojovací na kovové části pro 1 vodič D 7-10mm -plochá, 2 šrouby kus 4,000 0,00

P Poznámka k položce:
připevnění ke stožáru

10	K	210280211	Měření zemních odporů zemnice prvního nebo samostatného	kus	1,000		0,00	
14	K	741136001	Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní smršťovací do 1 kV 4x10-16 mm2	kus	2,000		0,00	
15	M	35436029	spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV 91ahsc-35 3-4ž.x6-35mm	kus	2,000		0,00	
16	K	741410003	Montáž drátu nebo lana uzemňovacího průměru do 10 mm na povrchu	m	4,000		0,00	

P Poznámka k položce:
Montáž zemnicího drátu ke stožáru VO (nadzemní část)

17	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	2,500		0,00	
----	---	----------	------------------	----	-------	--	------	--

VV 4*0,625 "Přepočtené koeficientem množství 2,500

18	K	741410041	Montáž drátu nebo lana uzemňovacího průměru do 10 mm v městské zástavbě v zemi	m	110,000		0,00	
----	---	-----------	--	---	---------	--	------	--

19 M 35441073 drát D 10mm FeZn kg 68,750 0,00
VV 110*0,625 "Přepočtené koeficientem množství 68,750

D M Práce a dodávky M 0,00

D 21-M Elektromontáže 0,00

25	K	210_R.1	Montáž stožárového pouzdra plastového SP 250/1000 včetně betonové výplně hloubky 1,0 m	m	4,000		0,00	
----	---	---------	--	---	-------	--	------	--

VV 1*4 "Přepočtené koeficientem množství 4,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	M	31674121_R.1	Stožárové pouzdro	kus	4,000		0,00	
VV		1*4 "Přepočtené koeficientem množství			4,000			
44	K	210100096	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	12,000		0,00	
45	K	210100101	Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	28,000		0,00	
42	K	210100151_R1	Ukončení kabelů smršťovací koncovkou nebo páskou	kus	4,000		0,00	
P		Poznámka k položce: Vyvedení FeZn drátu ze země nad povrch ke stožáru						
43	M	34343202	trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem	m	4,000		0,00	
40	K	210120101_R1	Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem	kus	4,000		0,00	
41	M	34523415	vložka pojistková E27 normální 2410 6A	kus	4,000		0,00	
34	K	210203901	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dřík	kus	4,000		0,00	
35	M	34774000_R.1	Svítilno modulové se zdroji LED pro osvětlení komunikací	kus	1,000		0,00	
P		Poznámka k položce: 3.000K, 5600lm, asymetrická křivka svítivosti DM12, autonomní stmívání, SR socket, funkce udržování konst. toku svítivosti						
36	M	34774000_R.2	Svítilno modulové se zdroji LED pro osvětlení komunikací vybavené clonou	kus	1,000		0,00	
P		Poznámka k položce: 3.000K, 5600lm, asymetrická křivka svítivosti DM12, autonomní stmívání, SR socket, funkce udržování konst. toku svítivosti, clona BL2						
37	M	34774000_R.3	Svítilno modulové se zdroji LED pro osvětlení přechodů pro chodce	kus	2,000		0,00	
P		Poznámka k položce: 5.700K, 6.350lm, optika DRP1, autonomní stmívání, SR socket, funkce udržování konst. toku svítivosti, clona BL2						
29	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	4,000		0,00	
30	M	31674067_R.2	stožár osvětlovací, vetknutý, výška nadzemní 6m	kus	2,000		0,00	
31	M	31674067_R.1	stožár osvětlovací, vetknutý, výška nadzemní 8m	kus	2,000		0,00	
32	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	2,000		0,00	
33	M	31674002	výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 1500mm	kus	2,000		0,00	
P		Poznámka k položce: Výložník jednoramenný, žárové zinkovaný, vyložení 1,5m, pr. 89/60, navýšení do 4°						
38	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	4,000		0,00	
39	M	31674130_R1	výzbroj stožárová 481-27(14)Z/Cu 1xE27(14)/4xM8/35mm2	kus	4,000		0,00	
27	K	210204221	Montáž manžety stožárové průměru do 150 mm	kus	4,000		0,00	
28	M	31674124	manžeta plastová ochranná na stožár d=133mm	kus	4,000		0,00	
24	K	210280351	Zkoušky kabelů silových do 1 kV, počtu a průřezu žil do 4x25 mm2	kus	2,000		0,00	
46	K	210812011	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	40,000		0,00	
P		Poznámka k položce: instalace kabelu uvnitř stožáru od výzbroje ke svítidlu						
47	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	46,000		0,00	
VV		40*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			46,000			
49	K	210812033	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x6 až 10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	125,000		0,00	
50	M	34111076	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2	m	143,750		0,00	
VV		125*1,15 "Přepočtené koeficientem množství			143,750			
21	K	218202016	Demontáž svítidla výbojkového průmyslového nebo venkovního ze sloupku parkového	kus	2,000		0,00	
23	K	218204011	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	2,000		0,00	
22	K	218204201	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	2,000		0,00	
20	K	228060301_R	Demontáž kabelového vedení	m	70,000		0,00	
48	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	40,000		0,00	
51	K	741128022	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 2,00 kg	m	125,000		0,00	
D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
52	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,090		0,00	
55	K	460242111	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	3,000		0,00	
VV		"křížení s plynovodem" 1			1,000			
VV		"křížení s vodovodem a kanalizací" 2			2,000			
VV		Součet			3,000			
56	K	460242211	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	4,000		0,00	
VV		"křížení se sdělovacím vedením" 4			4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,000			
57	K	460341113	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	m3	14,242		0,00	
	VV		"výkopy v chodníku" 75*0,35*0,2		5,250			
	VV		"výkopy v komunikaci" 8*0,65*0,7		3,640			
	VV		"výkopy stožárů" 2*0,8*0,8*1,2+2*0,8*0,8*0,95		2,752			
	VV		"dovoz ze skládky ke zpětným zásypům" 8*0,65*0,5		2,600			
	VV		Součet		14,242			
58	K	460341121	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m	m3	128,178		0,00	
	VV		14,242*9 "Přepočtené koeficientem množství		128,178			
59	K	460361111	Poplatek za uložení zeminy na skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	13,563		0,00	
	VV		"celkové vytěžený výkopek ze zemních prací" 11,642		11,642			
	VV		"odečet objemů ke zpětným zásypům" -1*(8*0,65*0,5)		-2,600			
	VV		Mezisoučet		9,042			
	VV		"přepočet 1,5tuny/m3" 9,042*1,5		13,563			
60	K	460361121	Poplatek za uložení zeminy na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	13,563		0,00	
	VV		"celkové vytěžený výkopek ze zemních prací" 11,642		11,642			
	VV		"odečet objemů ke zpětným zásypům" -1*(8*0,65*0,5)		-2,600			
	VV		Mezisoučet		9,042			
	VV		"přepočet 1,5tuny/m3" 9,042*1,5		13,563			
61	K	460451513	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 65 cm hl 120 cm z horniny tř II skupiny 4	m	8,000		0,00	
	VV		1*8 "Přepočtené koeficientem množství		8,000			
53	K	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože do 35 cm	m	75,000		0,00	
54	K	460661111_R1	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 12/15 v otevřeném výkopu	m3	1,040		0,00	
	P		Poznámka k položce: Obetonování potrubí - chráničky pro kabelové vedení VO pod komunikací					
	VV		"obetonované chráničky pod zpevněnou komunikací (d*š*v)" 8*0,65*0,2		1,040			
62	K	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky přes 25 do 34 cm	m	90,000		0,00	
63	K	460751111	Osazení kabelových kanálů do rýhy z prefabrikovaných betonových žlabů vnější šířky do 20 cm	m	2,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Kabelový kanál z betonových žlabů KZ1 s víkem KD1 (10/10/50cm)					
64	K	460751111	Osazení kabelových kanálů do rýhy z prefabrikovaných betonových žlabů vnější šířky do 20 cm	m	2,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: žlab betonový 1000x170x140 vč. víka					
65	M	59213009	žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14cm	m	2,000		0,00	
66	K	460791112	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 32 do 50 mm	m	10,000		0,00	
67	M	34571361	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 41/50mm	m	10,500		0,00	
	VV		10*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		10,500			
68	K	460791113	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 50 do 90 mm	m	95,000		0,00	
69	M	34571363	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 61/75mm	m	99,750		0,00	
	VV		95*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		99,750			
70	K	460791115	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 110 do 133 mm	m	24,000		0,00	
71	M	34571367	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 108/125mm	m	25,200		0,00	
	VV		24*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		25,200			
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				0,00	
72	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	20,000		0,00	
	VV		"připojení navazujících rozvodů VO pro zachování funkčnosti" 3+3		6,000			
	VV		"stavební výpomoc" 4		4,000			
	VV		"nastavení svít., oživení soustavy vč. naprogramování parametrů" 2		2,000			
	VV		"komplexní vyzkoušení" 2		2,000			
	VV		"demonáž a zpětná montáž a zapojení systému včasné výstrahy na stožáry VO (zdroj+2xrepro)" 2		2,000			
	VV		"spolupráce s revizním technikem" 4		4,000			
	VV		Součet		20,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	
73	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: zaměření kabelu a zařízení do 100m					
D	VRN4		Inženýrská činnost				0,00	
74	K	044002000	Revize	soubor	1,000		0,00	
	P		Poznámka k položce: Revize výchozí elektro					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt:
SO 801 - Kácení - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Česká Třebová

Zadavatel:
Město Česká Třebová, Staré náměstí 78

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

Zpracovatel:
Ing. Ondřej Ťupa

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt: SO 801 - Kácení - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo:	Česká Třebová	Datum:	20. 6. 2024
Zadavatel:	Město Česká Třebová, Staré náměstí 78	Projektant:	PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Ing. Ondřej Ťupa

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2

Objekt: SO 801 - Kácení - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo:Česká TřebováDatum:20. 6. 2024

Zadavatel:Město Česká Třebová, Staré náměstí 78Projektant:PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

Uchazeč:Vyplň údajZpracovatel:Ing. Ondřej Ťupa

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

Náklady soupisu celkem0,00

DHSVPráce a dodávky HSV0,00

D1Zemní práce0,00

1	K	11210111	Kácení stromů s odstraněním kořenů vč. likvidace a zásypu jámy	kus	13,000		0,00	
---	---	----------	--	-----	--------	--	------	--

vvPozn. Stromy navržené ke kácení dle situace kácení a inventarizační tabulky

vv"Celkem navrženo 12 stromů ke kácení s obvodem kmene od 0,1 do 0,2 m"12

vv"Celkem navržen 1 strom ke kácení s obvodem kmene od 0,2 do 0,3 m"1

vvSoučet

12,000

1,000

13,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2
Objekt:
SO 802 - Náhradní výsadba - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

KSO:
Místo: Česká Třebová

Zadavatel:
Město Česká Třebová, Staré náměstí 78

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

Zpracovatel:
Ing. Ondřej Ťupa

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20. 6. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 25292161
DIČ: CZ25292161

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH v CZK			0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2

Objekt: SO 802 - Náhradní výsadba - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Česká Třebová

Datum: 20. 6. 2024

Zadavatel: Město Česká Třebová, Staré náměstí 78

Projektant: PRODIN a.s., K
Vápence 2745, 530
02 Pardubice

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Ondřej Ťupa

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
Ochrana stromů při s - Ochrana stromů při stavbě	0,00
Výsadby stromů - prá - Výsadby stromů - práce a pomocný materiál	0,00
stromy listnaté (obv - stromy listnaté (obv	0,00
zřízení záhonů - Zřízení záhonů s keři	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava chodníků, Kubelkova ul. v České Třebové - etapa 2

Objekt: SO 802 - Náhradní výsadba - NEUZNATELNÉ NÁKLADY

Místo: Česká Třebová Datum: 20. 6. 2024

Zadavatel: Město Česká Třebová, Staré náměstí 78 Projektant: PRODIN a.s., K Vápence 2745, 530 02 Pardubice

Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Ing. Ondřej Ťupa

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D Ochrana stromů Ochrana stromů při stavbě 0,00

1	K	184 81-8239	ochrana kmene stromu bedněním	ks	1,000		0,00	
2	K	R-položka	ochrana a ošetření stromu v kořenové zóně	ks	1,000		0,00	

D Výsadby stromů Výsadby stromů - práce a pomocný materiál 0,00

3	K	119 00-5151	vytyčení výsadeb s rozmístěním rostlin soliterních	ks	13,000		0,00	
4	K	183 10-1115	hloubení jamek bez výměny půdy, objem 0,125-0,40 m3, rov.n.sv.do 1:5	ks	13,000		0,00	
5	K	184 10-2114	výsadba dř.s balem, pr.balu do 50 cm, v rov.	ks	13,000		0,00	
6	K	185 80-2114	hnojení um. hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,002		0,00	
7	K	specifikace	Chemický přípravek na odplevelení pozemku - totální herbicid	l	1,950		0,00	
8	K	R-položka.1	výchovný řez při výsadbě	ks	13,000		0,00	
9	K	184 21-5133	ukotvení dřeviny třemi kůly, délka kůlů do 3m	ks	13,000		0,00	
10	K	specifikace.1	kůly ke stromům tl. min. 8 cm, úvazky (3 ks/ strom)	sada	13,000		0,00	
11	K	R-položka.2	ochranný nátěr kmene Arboflex (práce vč. mat.) - jen listnáče	ks	9,000		0,00	
12	K	184 91-1421	mulčování borkou,tl.vrstvy do 10 cm, v rov.	m2	13,000		0,00	
13	K	specifikace.2	borka mulč. drčená nebo kvalitní štěpka (0,1 m3/strom) vč. dopravy	m3	1,300		0,00	
14	K	185 80-4311	zalití rostlin, plochy jednotlivě do 20 m2 (100 l/ks)	m3	1,300		0,00	
15	K	185 85-1121	dovoz vody pro zálivku	m3	1,300		0,00	
16	K	185 85-1129	příplatek za každých i započatých 1000 m 5x	m3	6,500		0,00	

D stromy listnaté (r stromy listnaté (obv 0,00

17	K	1	Acer platanoides	ks	1,000		0,00	
----	---	---	------------------	----	-------	--	------	--

P Poznámka k položce: stromy listnaté (obvod kmene 12-14)

18	K	2	Betula pendula	ks	2,000		0,00	
----	---	---	----------------	----	-------	--	------	--

P Poznámka k položce: stromy listnaté (obvod kmene 12-14)

19	K	3	Carpinus betulus	ks	2,000		0,00	
----	---	---	------------------	----	-------	--	------	--

P Poznámka k položce: stromy listnaté (obvod kmene 12-14)

20	K	4	Picea abies	ks	2,000		0,00	
----	---	---	-------------	----	-------	--	------	--

P Poznámka k položce: stromy listnaté (obvod kmene 12-14)

21	K	5	Pinus sylvestris	ks	2,000		0,00	
----	---	---	------------------	----	-------	--	------	--

P Poznámka k položce: stromy listnaté (obvod kmene 12-14)

22	K	6	Tilia platyphyllos	ks	4,000		0,00	
----	---	---	--------------------	----	-------	--	------	--

P Poznámka k položce: stromy listnaté (obvod kmene 12-14)

D zřízení záhonů Zřízení záhonů s keři 0,00

23	K	184 81-3512	chemické odplevelení před založením kultury postřikem naširoko ručně, ve svahu do 1:2	m2	140,000		0,00	
24	K	specifikace.3	chemický přípravek na odplevelení pozemku - totální herbicid (0,0006l/m2)	l	0,084		0,00	
25	K	R- položka	rež. náklady spojené s chem. odplevelením (příprava postřikové látky, doprava pracovníka, osobní hygiena, čištění postřikovače)	komple t	1,000		0,00	
26	K	119 00-5123	vytyčení výsadeb zapojených nebo v záhonu pl přes 10 m2 do 100 m2 s rozmístěním rostlin nepravidelné ve stejnorodých skupinách	m2	140,000		0,00	
27	K	183 10-2133	hloubení jamek bez výměny půdy, objem do 0,05 m3, svah do 1:2	ks	455,000		0,00	
28	K	184 10-2121	výsadba dřeviny s balem, pr.b. do 20 cm, svah do 1:2	ks	455,000		0,00	
29	K	R- položka.1	řez keře po výsadbě	ks	455,000		0,00	
30	K	184 91-1422	mulčování borkou,tl.vrstvy do 10 cm, v rov. , svah do 1:2	m2	140,000		0,00	
31	K	specifikace.2	borka mulč. drčená nebo kvalitní štěpka (0,1 m3/strom) vč. dopravy	m3	14,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	185 80-4311.1	zalití rostlin, plochy jednotlivě do 20 m2 (30 l/m2)	m3	4,200		0,00	
33	K	185 85-1121	dovoz vody pro závlivku	m3	4,200		0,00	
34	K	185 85-1129	příplatek za každých i započatých 1000 m 5x	m3	21,000		0,00	
35	K	1.1	Hypericum 'Hidcote'	ks	165,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Výsadbový materiál (30-40, není-li uvedeno jinak)					
36	K	2.1	Prunus laurocerasus	ks	80,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Výsadbový materiál (30-40, není-li uvedeno jinak)					
37	K	3.1	Spiraea japonica 'Little Princess' (20-30)	ks	50,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Výsadbový materiál (30-40, není-li uvedeno jinak)					
38	K	4.1	Syringa meyeri 'Palibin' (20-30)	ks	70,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Výsadbový materiál (30-40, není-li uvedeno jinak)					
39	K	5.1	Taxus - široce sloupovité rostoucí kultivary - např. 'Hicksii'	ks	90,000		0,00	
P			Poznámka k položce: Výsadbový materiál (30-40, není-li uvedeno jinak)					