

SMLOUVA O DÍLO č.

(uzavřená dle § 536 a násl. obchodního zákoníku)

Článek 1 Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Obchodní jméno : **Město Chrastava**
Sídlo : nám. 1. máje, 463 31 Chrastava
Zastoupený : Ing. Michael Canov, starosta
IČ : 00262871
DIČ : CZ00262871

(dále jen „**Objednatel**“) na straně jedné

a

1.2. Zhotovitel:

Obchodní jméno : Stanislav Záhon
Sídlo : Karolíny Světlé 99/37, 460 07 Liberec 7

Zastoupený : Stanislavem Záhonem
IČ : 86736558
DIČ : CZ7109272577
Tel : ██████████
E-mail : ██████████

(dále jen „**Zhotovitel**“) na straně druhé

Název akce:

Chrastava – rekonstrukce náhonu

Článek 2 Základní ustanovení

- 2.1. Smlouva se uzavírá na základě ukončeného zadávacího řízení objednatele na výše uvedenou akci.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že práce dle předmětu díla dle čl. 3 této smlouvy, předá ve sjednané lhůtě Objednateli. Dílo bude dodáno v souladu s platnými normami a předpisy pro předmětné práce.
- 2.3. Objednatel se zavazuje dílo odebrat a uhradit cenu díla dle čl. 5 a 6 této smlouvy v dohodnutém termínu.
- 2.4. Práva a závazky plynoucí pro smluvní strany z této smlouvy a touto smlouvou neupravené se řídí příslušným ustanovením Obchodního zákoníku.

Článek 3 Předmět díla

- 3.1. Předmětem plnění veřejné zakázky v rámci tohoto výběrového řízení je provedení a obstarání veškerých stavebních prací nutných k dokončení akce: „**Chrastava – rekonstrukce náhonu**“ v rozsahu specifikovaném zadávací dokumentací. Zejména se jedná o tyto stavební práce:

- rekonstrukce náhonu a lednice
- opěrná zeď
- zpevněné plochy
- terénní úpravy

Provedení dalších prací a činností souvisejících s plněním předmětu zakázky a nezbytné pro řádné dokončení díla, a to zejména:

- a) Zajištění prostoru stavby a staveniště, vybudování zařízení staveniště případně prostoru pro skládku materiálu a stavební techniky, ohraničení staveniště bezpečnostní páskou proti vstupu na stavbu (včetně vchodů do domu)
- b) Zajištění bezpečnosti při provádění stavby, včetně uživatelů stavby.
- c) Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, včetně úklidu po stavebních pracích.
Dílo bude prováděno v kvalitě dle platných norem, předpisů a platných technologických postupů.

- 3.2. Technická specifikace díla a cena jsou určeny soupisem prací a rozpočtem Zhotovitele v rozsahu nabídky pro výběrové řízení, která jako příloha č. 1 tvoří součást této smlouvy, (vše dále jen „dílo“).

Článek 4 Místo a termín plnění díla

- 4.1. Místo plnění: p. č. 1545/1, 1386/1, k.ú. Chrastava I
- a.** Termín zahájení prací: od 25.5.2020
b. Termín dokončení prací: do **105 dnů od podpisu smlouvy**
- 4.2. Harmonogram prací bude průběžně sestavován ve spolupráci s objednatelem dle možností zhotovitele a objednatele.

Článek 5 Cena díla

5.1. Cena díla	bez DPH	1 270 927,70 Kč
	DPH	266 894,82 Kč
Cena díla	včetně DPH	1 537 822,52 Kč

- 5.2. Pokud objednatel požaduje provedení víceprací nebo jiných změn, budou tyto předem písemně odsouhlaseny a to za podmínky, že bude současně předem doloženo ocenění víceprací či odpočtů.

Článek 6 Platební podmínky

- 6.1. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Objednatel bude zhotoviteli hradit provedené práce a dodávky podle skutečně provedeného objemu prací a dodávek a dle termínů fakturace uvedených v následujících bodech. Veškeré platební vztahy mezi smluvními stranami budou prováděny výhradně bezhotovostním stykem na základě vystavovaných faktur.
- 6.2. Smluvní strany se dohodly, že cena díla bude hrazena 1x měsíčně na základě vystavené faktury, pokud se obě smluvní strany nedohodnou jinak, a tuto dohodu nestvrdí ve finančním harmonogramu.
- 6.3. Podkladem pro úhradu bude dílčí faktura vystavená zhotovitelem poté, co bude odsouhlasen ze strany objednatele soupis provedených prací a dodávek za fakturované období. Následně bude zhotovitelem vystavena dílčí faktura. Přílohou faktury bude odsouhlasený soupis prací a dodávek vč. přehledu fakturace. Každá faktura bude mít náležitosti daňového dokladu.
- 6.4. Pro splatnost faktur se sjednává lhůta 14 dnů ode dne doručení faktury objednateli.
- 6.5. Faktura bude vystavena až do výše 90% ceny díla, zbývajících 10% bude uvolněno až po odstranění vad a nedodělků díla.

Článek 7 Práva a povinnosti Zhotovitele

- 7.1. Dohodou vyjádřenou v zápise o provádění díla nelze měnit nebo doplňovat tuto smlouvu o dílo. Pokud to bude povaha dohody vyžadovat, musí být proveden písemný dodatek ke smlouvě.
- 7.2. Zhotovitel bude při provádění díla udržovat čistotu a pořádek na místě plnění a bude se řídit pokyny objednatele.
- 7.3. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat bezpečnostní předpisy nutné pro bezchybný chod prováděných prací.
- 7.4. Zhotovitel je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností v souladu se zákonem o odpadech.

Článek 8 Práva a povinnosti Objednatele

- 8.1. Objednatel, resp. jeho oprávněný zástupce, je povinen dostavit se na výzvu Zhotovitele na místo provádění díla, např. za účelem průběžné kontroly provádění díla a poskytovat Zhotoviteli patřičnou součinnost.
- 8.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že práce jsou prováděny zřejmě nekvalitně, uplatní požadavky na sjednání nápravy u Zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje takovýto požadavek akceptovat na vlastní náklady. Neodstraní-li Zhotovitel závadu neprodleně nebo v dohodnuté lhůtě, může Objednatel stanovit lhůtu k odstranění závady.

Článek 9

Předání a převzetí díla

- 9.1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést celé dílo jeho řádným ukončením a předáním Objednateli v místě provádění díla bez vad.
- 9.2. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis, ve kterém budou uvedeny případné nedodělky díla při jeho předání s uvedením lhůt jejich odstranění. Zápis bude podepsán Zhotovitelem a Objednatelem, popř. osobami k tomu zmocněnými. K zápisu je Zhotovitel povinen předložit, doklady o dodávkách použitých ke zhotovení díla a doklady o likvidaci odpadu.

Článek 10 Záruka

- 10.1. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady, platnými ČSN, technickými normami a předpisy, určenými v technických specifikacích, technických a uživatelských standardech a v technologických postupech a doporučeních předepsaných výrobcí použitých materiálů a touto smlouvou po celou dobu záruční lhůty. Záruční lhůta za provedené dílo je stanovena: **na materiál 24 měsíců, na práci 36 měsíců.**

Článek 11 Majetkové situace

- 11.1. Při nedodržení termínu dokončení díla a termínů stanovených pro odstranění vad a nedodělků je stanovena smluvní pokuta ve výši 0,01% z celkové smluvní částky za každý započatý den prodlení.
- 11.2. Při nedodržení termínu splatnosti daňového dokladu (faktury) je objednatel povinen uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,01% z celkové částky za každý započatý den prodlení.

Článek 12 Platnost a účinnost smlouvy

- 12.1. Tato smlouva je platná dnem podpisu oběma stranami této smlouvy.

Článek 13 Závěrečná ustanovení

- 13.1. Změny této smlouvy mohou být provedeny pouze písemnými dodatky ke smlouvě, oběma stranami odsouhlasenými a podepsanými.
- 13.2. Pokud není sjednáno ve smlouvě něco jiného, řídí se práva a povinnosti smluvních stran obchodním zákoníkem a dalšími platnými právními předpisy České republiky.
- 13.3. Strany této smlouvy prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě vážně a srozumitelně, což stvrzují vlastnoručními podpisy na této smlouvě.
- 13.5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, jeden pro Objednatele a jeden pro zhotovitele. Všechna vyhotovení mají stejnou platnost.
- 13.6. Přílohy:
Příloha č. 1 Položkový rozpočet

V Chrastavě dne 21. 5. 2020

V Liberci dne 21. 5. 2020

.....
za Objednatele

.....
za Zhotovitele

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **ZB2020001 Náhon a lednice Chrastava**

Zadavatel	Město Chrastava náměstí 1. máje 1 46331 Chrastava	IČO: 00262871 DIČ: CZ00262871
-----------	---	----------------------------------

Zhotovitel:	Stanislav Záhon Karolíny Světlé 99/37 460 07 Liberec 7	IČO: 86736558 DIČ: CZ7109272577
-------------	--	------------------------------------

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	826,219.87
PSV	427,707.83
MON	0.00
Vedlejší náklady	0.00
Ostatní náklady	17,000.00
Celkem	1,270,927.70

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0.00 CZK
Snížená DPH	15 %	0.00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1,270,927.70 CZK
Základní DPH	21 %	266,894.82 CZK
Zaokrouhlení		0.00 CZK

Cena celkem s DPH **1,537,822.52 CZK**

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0.00	0.00	0
D.1	Stavební část	0.00	1,270,927.70	266,894.82	1,537,822.52	100
1.02	Náhon a lednice	0.00	907,896.18	190,658.20	1,098,554.38	71
2.02	Opěrná zeď	0.00	54,142.78	11,369.98	65,512.76	4
3.02	Zpevněné plochy a terénní úpravy	0.00	308,888.74	64,866.64	373,755.38	24
Celkem za stavbu		0.00	1,270,927.70	266,894.82	1,537,822.52	100

Popis rozpočtu: 3.02 - Zpevněné plochy a terénní úpravy

Suť a přebytečná zemina bude likvidována na skládce objednatele.

Žulové kostky - dodávka objednatele

Popis rozpočtu: 2.02 - Opěrná zeď

VN-ON součástí rozpočtu lednice-náhon

Suť a přebytečná zemina bude likvidována na skládce objednatele.

Popis rozpočtu: 1.02 - Náhon a lednice

Suť a přebytečná zemina bude likvidována na skládce objednatele.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			225,730.17	18
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			17,332.40	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			66,120.74	5
4	Vodorovné konstrukce	HSV			72,767.56	6
5	Komunikace pozemní	HSV			69,915.45	6
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV			8,370.47	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			28,188.85	2
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			79,815.14	6
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			8,811.97	1
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	HSV			34,347.07	3
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			18,998.27	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			16,186.02	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			92,897.32	7
99	Staveništní přesun hmot	HSV			29,702.80	2
997	Přesun sutě	HSV			1,154.72	0
998	Přesun hmot	HSV			3,123.58	0
712	Povlakové krytiny	PSV			67,110.40	5
762	Konstrukce tesařské	PSV			187,961.68	15
764	Konstrukce klempířské	PSV			31,882.70	3

767	Konstrukce zámečnické	PSV			88,655.37	7
783	Nátěry	PSV			52,097.68	4
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			52,757.34	4
ON	Ostatní náklady	ON			17,000.00	1
Cena celkem					1,270,927.70	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				16,061.11		
1	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : v tl.150mm : zemina na střeše : : 11,50*7,70*0,15 z mezideponie k místu zásypu : Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 11,91186	m3	25.19436	42.00	1,058.16	800-1	RTS 20/ I
2	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : v tl.150mm : zemina na střeše : : 11,50*7,70*0,15	m3	13.28250	281.00	3,732.38	800-1	RTS 20/ I
3	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 13,28250	m3	13.28250	170.00	2,258.03	800-1	RTS 20/ I
4	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 13,28250	m3	13.28250	40.00	531.30	800-1	RTS 20/ I
5	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.3 řez B-B' : skladba PA2: v.4050mm : 1,71*(2,32-0,60)*4,050	m3	11.91186	292.00	3,478.26	800-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
6	59691019.AR	zemina recyklovaná	t	20.01192	250.00	5,002.98	SPCM	RTS 20/ I

uvažováno 1680kg/m3: :

Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 11,91186*1,68

20.01192

Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání	14,346.11					
7	216904112R00	Očištění ploch tlak. vodou nebo stlač. vzduchem očištění tlakovou vodou, zdíva stěn a rubu kleneb,	m2	92.81295	150.00	13,921.94	800-2	RTS 20/ I

D.1.1.b.1 půdorys lednice :

D.1.1.b.2 řez A-A' :

D.1.1.b.3 řez B-B' :

skladba FA1 a FA2: :

pl.1: : 11,85*(0,67+1,960)/2

15.58275

pl.2: : 7,70*(1,96+1,40)/2

12.93600

pl.3: : 11,85*(1,40+0,88)/2

13.50900

pl.4: : 7,70*(0,88+0,67)/2

5.96750

skladba PA1: : 8,58*5,54-1,00*1,00-0,47*3,65

44.81770

8	271531113R00	Polštář z hutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm	m3	0.30298	1,400.00	424.17	800-2	RTS 20/ I
---	--------------	---	----	---------	----------	--------	-------	-----------

D.1.1.b.1 půdorys lednice :

D.1.1.b.3 řez B-B' :

skladba PA2: tl.80mm : (1,71*2,32-0,30*0,60)*0,08

0.30298

Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce	42,523.78					
9	310238411R00	Zazdívká otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu cementovou	m3	0.07350	4,655.00	342.14	801-4	RTS 20/ I

včetně pomocného pracovního lešení

D.1.1.b.1 půdorys lednice :

tl. 150mm : 0,70*0,70*0,15

0.07350

10	317234410R00	Vyzdívká mezi nosníky cementovou	m3	0.18301	5,690.00	1,041.33	801-4	RTS 20/ I
----	--------------	----------------------------------	----	---------	----------	----------	-------	-----------

jakýmikoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu,

D.1.1.b.3 řez B-B' :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
D.1.1.b.1 půdorys lednice : mezi nosníky I160: : 1,72*0,665*0,16 0.18301								
11	317944313R00	Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů výšky přes 140 do 220 mm	t	0.15179	32,000.00	4,857.28	801-4	RTS 20/I
bez zazdění hlav, s nařezáním nosníků na potřebný rozměr, D.1.1.b.1 půdorys lednice : I 160 váha 17,9kg/m : 4 ks, I 160, d=2,120m : 4*2,12*17,9/1000 0.15179								
12	346244381R00	Plentování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm	m2	0.65360	792.00	517.65	801-1	RTS 20/I
jakýmkoliv cihlami, D.1.1.b.3 řez B-B' : D.1.1.b.1 půdorys lednice : nosníky I160: : (0,19+0,19)*1,72 0.65360								
13	346244821R00	Přizdívký izolační z cihel pálených plných délky 290 mm, na tloušťku 140 mm	m2	40.53250	800.00	32,426.00	801-1	RTS 20/I
P10 až P20 na maltu MC 10 včetně vytvoření požlábků v ohybu izolace vodorovné na svislou, se zatíženou cementovou omítkou z malty min. MC 10 v tl. 20 mm pod izolaci, D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : D.1.1.b.4 krov : přizdívka k věnci vnitřní v.450mm: : ((8,58+0,15+1,70)+5,54)*2*0,45 14.37300 přizdívka k věnci vnější v.640-730mm: : (11,55+8,00)*2*(0,64+0,73)/2 26.78350 odpočet krokví: : -2*13*0,12*0,20 -0.62400								
14	13380630R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez I; výška 160 mm	t	0.15179	22,000.00	3,339.38	SPCM	RTS 20/I
Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 0,15179 0.15179								
Díl: 4 Vodovoronné konstrukce						62,191.94		
15	417321315R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 20/25	m3	10.49081	3,600.00	37,766.92	801-1	RTS 20/I
D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D.1.1.b.4 krov : š.950mm : 11,55*0,95*0,45 š.680mm : 5,54*0,68*0,45 š.560mm : 11,55*0,56*0,45 š.380mm : 5,54*0,38*0,45			4.93763 1.69524 2.91060 0.94734			
16	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	30.76200	250.00	7,690.50	801-1	RTS 20/ I
		D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : D.1.1.b.4 krov : š.950mm : 11,55*2*0,45 š.680mm : 5,54*2*0,45 š.560mm : 11,55*2*0,45 š.380mm : 5,54*2*0,45			10.39500 4.98600 10.39500 4.98600			
17	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	30.76200	72.00	2,214.86	801-1	RTS 20/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 30,76200			30.76200			
18	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R) Včetně distančních prvků. předpoklad 10kg/m : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : D.1.1.b.4 krov : (11,55+5,54)*2*0,01	t	0.34180	42,480.00	14,519.66	801-1	RTS 20/ I
					0.34180			
Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				8,370.47		
19	602011102R00	Omítka stěn z hotových směsí postřík, báze, cementová, , , po jednotlivých vrstvách D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' :	m2	70.18450	45.00	3,158.30	801-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D.1.1.b.3 řez B-B' : skladba FA1 a FA2 : pl.1: : 11,85*(1,42+2,72)/2 pl.2: : 7,70*(2,72+1,64)/2 pl.3: : 11,85*(1,64+1,40)/2 pl.4: : 7,70*(1,40+1,42)/2						
				24.52950				
				16.78600				
				18.01200				
				10.85700				
20	602015102R00	Omítka stěn z hotových směsí postřík, báze, cementová, , , po jednotlivých vrstvách D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : skladba SA1 a SA2: : (8,14+5,54+10,82+0,60+0,30+2,336+2,985+1,89+0,47+3,65)*(3,00+3,34)/2 odpočet otvorů: : -1,26*2,40-1,18*2,00 přípočty nik: : 2*0,735*2,35+0,735*0,65 2*0,60*1,45+0,60*1,150 2*0,60*1,80+0,60*1,20 po vybouraném otvoru: : (2*2,00+1,72)*0,665	m2	124.09932	42.00	5,212.17	801-1	RTS 20/ I
					116.43727			
					-5.38400			
					3.93225			
					2.43000			
					2.88000			
					3.80380			
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				28,188.85		
21	611481113R00	Potažení stropů pletivem sklotextilní výztužnou sítíkou, D.1.1.b.3 řez B-B' : D.1.1.b.1 půdorys lednice : nosníky I160: : (0,19+0,15+0,665+0,19+0,15)*(0,15+1,72+0,15)	m2	2.71690	195.00	529.80	801-1	RTS 20/ I
					2.71690			
22	612421626R00	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve schodišti hladké D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' :	m2	63.95156	312.00	19,952.89	801-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		skladba SA1 a SA2: na 50% : (8,14+5,54+10,82+0,60+0,30+2,336+2,985+1,89+0,47+3,65)*(3,00+3,34)/2*0,5		58.21864				
		odpočet otvorů: : (-1,26*2,40-1,18*2,00)*0,5		-2.69200				
		přípočty nik: : (2*0,735*2,35+0,735*0,65)*0,50		1.96613				
		(2*0,60*1,45+0,60*1,150)*0,50		1.21500				
		(2*0,60*1,80+0,60*1,20)*0,50		1.44000				
		po vybouraném otvoru: : (2*2,00+1,72)*0,665		3.80380				
23	612451082R00	Zatření spár zdiva z cihel nebo kamene jakýmkoliv druhem malty použité pro zdění zdiva (do roviny líce), D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : z 50% : : Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 63,95156*0,5	m2	31.97578	115.00	3,677.21	801-1	RTS 20/ I
				31.97578				
24	620401161R00	Zpevňující a ochranné nátěry vnějších omítek nátěr pro hydrofobizaci minerálních stavebních materiálů, 1 vrstva nátěru D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : skladba SA1 a SA2: na 50% kamenné zdivo : (8,14+5,54+10,82+0,60+0,30+2,336+2,985+1,89+0,47+3,65)*(3,00+3,34)/2*0,5 odpočet otvorů: : (-1,26*2,40-1,18*2,00)*0,5 přípočty nik: : (2*0,735*2,35+0,735*0,65)*0,50 (2*0,60*1,45+0,60*1,150)*0,50 (2*0,60*1,80+0,60*1,20)*0,50 po vybouraném otvoru: : (2*2,00+1,72)*0,665	m2	63.95156	63.00	4,028.95	801-1	RTS 20/ I
				58.21864				
				-2.69200				
				1.96613				
				1.21500				
				1.44000				
				3.80380				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				79,815.14		
25	622412312RT1	Nátěr vnějších omítek stěn silikátový, složitost 1-2,	m2	74.26250	174.00	12,921.68	801-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Penetrace + 2 x krycí nátěr. včetně penetrace podkladu D.1.1.b.6 pohledy : skladba FA1 a FA2 : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 74,26250			74.26250			
26	622421131R00	Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové hladké, , složitost 1÷ 2 D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : skladba FA1 a FA2 : : JZ: : 7,70*(3,60+4,00)/2-1,00*1,17 SZ: : 11,85*(1,60+0,90)/2 JV: : 11,85*(1,60+2,20)/2+(1,70*1,60)/2 SV: : 7,70*(0,90+1,20)/2 odpočet dveří: : -1,26*2,40 přípočet ostění: : (1,26+2*2,40)*0,40	m2	74.26250	320.00	23,764.00	801-1	RTS 20/ I
27	622451103R00	Zatření spár zděných vnějších konstrukcí cementovou maltou z cihel nebo kamene D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : skladba FA1 a FA2 : : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 74,26250 odpočet skladby FA2: : přízdívka k věnci vnější v.640-730mm: : -(11,55+8,00)*2*(0,64+0,73)/2	m2	47.47900	45.00	2,136.56	801-1	RTS 20/ I
28	622451131R00	Omítky vnější cementové stěn nebo štítů hladké stupeň složitosti I až II D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' :	m2	74.26250	357.00	26,511.71	801-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D.1.1.b.3 řez B-B' : skladba FA1 a FA2 : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 74,26250		74.26250				
29	622481111R00	Potažení vnějších ploch pleťvem pleťvem včetně přibití strun a jejich vypnutí rabicovým v ploše nebo pruzích na plném podkladě (pod omítku), D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : skladba FA1 a FA2 : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 74,26250	m2	74.26250	195.00	14,481.19	801-1	RTS 20/ I
				74.26250				
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						8,200.40		
30	631313611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 16/20 , (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.3 řez B-B' : skladba PA2: tl.120mm : (1,71*2,32-0,30*0,60)*0,12	m3	0.45446	3,305.00	1,501.99	801-1	RTS 20/ I
31	631319163R00	Příplatek za přehlazení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm betonové mazaniny min. B 10 ocelovým hladítkem s poprášením cementem pro konečnou úpravu mazaniny Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 0,45446	m3	0.45446	678.00	308.12	801-1	RTS 20/ I
32	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pleťva pro tloušťku obou vrstev mazaniny Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 0,45446	m3	0.45446	188.00	85.44	801-1	RTS 20/ I
33	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách zřízení D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.3 řez B-B' : skladba PA2: tl.1120mm : (1,71+2,32)*2*0,12	m2	0.96720	316.00	305.64	801-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
34	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách odstranění Odkaz na mn. položky pořadí 33 : 0,96720	m2	0.96720	100.00	96.72	801-1	RTS 20/ I
				0.96720				
35	632478123R00	Reprofilace vodorovných betonových povrchů opravná cementová malta, tloušťky do 10 mm rozmíchání směsi s vodou, nanesení stěrky D.1.1.a.1 technická zpráva : D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : skladba PA1: odhad dle TZ 30%: : (8,58*5,54-1,00*1,00-0,47*3,65)*0,30	m2	13.44531	439.00	5,902.49	801-4	RTS 20/ I
				13.44531				
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						18,499.52		
36	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m D.1.1.b.1 půdorys lednice : nový otvor s překladem (šachta) : 1,72*1,50	m2	2.58000	107.00	276.06	800-3	RTS 20/ I
				2.58000				
37	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : pro věnec: : (11,55+5,54)*2*1,50 uvažováno 0,333m2 na 1m2 plochy omítky : Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 63,95156*0,333	m2	72.56587	133.00	9,651.26	800-3	RTS 20/ I
				51.27000				
				21.29587				
38	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m D.1.1.b.6 pohledy : fasáda : : SZ: : 11,85*1,50 JV: : 11,85*1,50 SV: : 7,70*1,50	m2	47.10000	140.00	6,594.00	800-3	RTS 20/ I
				17.77500				
				17.77500				
				11.55000				
39	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	14.13000	140.00	1,978.20	800-3	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D.1.1.b.6 pohledy :						
		JZ fasáda : 7,70*1,50		11.55000				
		D.1.1.b.1 půdorys lednice :						
		nový otvor s překladem (šachta) : 1,72*1,50		2.58000				
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						16,186.02		
40	900	R02	Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 5	h	20.00000	414.00	8,280.00	801-1 RTS 20/ I
			Čerpat dle potřeby, bude odsouhlaseno od TDI (zápis do SD a fotodokumentace)					
			ostatní práce neuvedené samostatnými položkami : 20		20.00000			
41	952901411R00		Vyčištění budov a ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúlen apod.) - vynesení zbytků stavebního rumu, kropení a 2 x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů jakékoliv výšky podlaží	m2	50.50040	52.00	2,626.02	801-1 RTS 20/ I
			D.1.1.b.1 půdorys lednice :					
			pl.1: : 8,58*5,54-1,00*1,00		46.53320			
			pl.2: : 1,71*2,32		3.96720			
42	953981204R00		Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 125 mm, M 16, malta pro chemické kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	44.00000	120.00	5,280.00	801-4 RTS 20/ I
			D.1.1.b.7 zámečnické výrobky Z1-Z4 :					
			D.1.1.b.8 zámečnické výrobky Z5 :					
			Z1: : 12		12.00000			
			Z3: : 8		8.00000			
			Z5: : 24		24.00000			
Díl: 96 Bourání konstrukcí						90,700.92		
43	900	R01	Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 4	h	20.00000	370.00	7,400.00	801-1 RTS 20/ I
			Čerpat dle potřeby, bude odsouhlaseno od TDI (zápis do SD a fotodokumentace)					
			ostatní bourání neuvedené samostatnými položkami : 20		20.00000			
44	962022491R00		Bourání zdiva nadzákladového kamenného kamenného na maltu cementovou	m3	1.99500	1,169.00	2,332.16	801-3 RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.3 řez B-B' : tl. 665mm, otvor 1500x2000m : 1,50*2,00*0,665			1.99500			
45	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : koruna stáv.zdiva : 11,85*1,25*0,635 7,70*0,84*(0,635+0,30)/2 11,85*0,86*0,30 7,70*0,53*(0,635+0,30)/2	m3	17.39490	786.00	13,672.39	801-3	RTS 20/ I
46	963012520R00	Bourání stropů z desek železobetonových z panelů šířky přes 300 mm a tloušťky přes 140 mm nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), kompletní vybourání včetně mazaniny D.1.1.a.1 technická zpráva : D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : 11,85*7,70*0,20	m3	18.24900	2,685.00	48,998.57	801-3	RTS 20/ I
47	965043431RT3	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 150 mm, plochy do 4 m2 D.1.1.b.1 půdorys lednice : bet.rampa tl.250mm : 1,45*1,26*0,25	m3	0.45675	3,100.00	1,415.93	801-3	RTS 20/ I
					0.45675			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	971033631R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 150 mm	m2	1.56500	169.00	264.49	801-3	RTS 20/ I
základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.3 řez B-B' : vstupní otvor - ostění : $(1,26+2*2,50)*0,25$								
				1.56500				
49	974031285R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hloubky 300 mm, šířky do 200 mm	m	3.44000	409.00	1,406.96	801-3	RTS 20/ I
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). D.1.1.b.3 řez B-B' : D.1.1.b.1 půdorys lednice : pro nosníky I160 : $1,72*2$								
				3.44000				
50	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 %	m2	120.29552	85.00	10,225.12	801-3	RTS 20/ I
D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : $(8,14+5,54+10,82+0,60+0,30+2,336+2,985+1,89+0,47+3,65)*(3,00+3,34)/2$ odpočet otvorů : $-1,26*2,40-1,18*2,00$ přípočty nik : $2*0,735*2,35+0,735*0,65$ $2*0,60*1,45+0,60*1,150$ $2*0,60*1,80+0,60*1,20$								
				116.43727				
				-5.38400				
				3.93225				
				2.43000				
				2.88000				
51	978015261R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 50 %	m2	47.47900	33.00	1,566.81	801-3	RTS 20/ I
D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
		D.1.1.b.3 řez B-B' :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 47,47900			47.47900			
52	978023411R00	Vysekání, vyškrábání a vyčištění spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	47.47900	72.00	3,418.49	801-3	RTS 20/ I
		skladba FA1: :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 47,47900			47.47900			
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				25,388.25		
53	998011001R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky do 6 m	t	75.11316	338.00	25,388.25	801-1	RTS 20/ I
		přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,33,35,36,37,38,39,42,44,45, :						
		46,48,49, :						
		Součet : 75,11316			75.11316			
Díl: 712		Povlakové krytiny				67,110.40		
54	712300831R00	Odstranění povlakové krytiny a mechu na střeších plochých do 10° povlakové krytiny jednovrstvé,	m2	88.55000	20.00	1,771.00	800-711	RTS 20/ I
		D.1.1.b.1 půdorys lednice :						
		D.1.1.b.2 řez A-A' :						
		asf.pás na střeše: : 11,50*7,70			88.55000			
55	712341559RT1	Povlakové krytiny střež do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, bez dodávky pásu	m2	95.44000	106.00	10,116.64	800-711	RTS 20/ I
		D.1.1.b.3 řez B-B' :						
		D.1.1.b.5 střecha :						
		skladba ST1: : 11,93*8,00			95.44000			
56	712351111RT1	Povlakové krytiny střež do 10° samolepicími pásy 1 vrstva, bez dodávky materiálu	m2	95.44000	91.00	8,685.04	800-711	RTS 20/ I
		D.1.1.b.3 řez B-B' :						
		D.1.1.b.5 střecha :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		skladba ST1: : 11,93*8,00				95.44000		
57	712990813RT3	Odstranění povlakové krytiny střech ostatní násypu nebo nánosu do 10° tloušťky přes 50 do 100 mm, z ploch jednotlivě přes 20 m D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : zemina na střeše: : 11,50*7,70	m2	88.55000	47.00	4,161.85	800-711	RTS 20/ I
								88.55000
58	628522503R	pás izolační z modifikovaného asfaltu barva modrozelená; natavitelný; nosná vložka polyesterové rouno; horní strana posyp - bředlice; spodní strana PE fólie; tl. 5,3 mm materiál+15% k čisté výměře : Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 95,44000*1,15	m2	109.75600	201.00	22,060.96	SPCM	RTS 20/ I
								109.75600
59	628522699R	pás izolační z modifikovaného asfaltu samolepicí; nosná vložka skelná tkanina; horní strana PE fólie; spodní strana stahovací fólie; tl. 3,0 mm materiál+15% k čisté výměře : Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 95,44000*1,15	m2	109.75600	174.00	19,097.54	SPCM	RTS 20/ I
								109.75600
60	998712101R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 55,58,59, : Součet: : 1,04316	t	1.04316	1,167.00	1,217.37	800-711	RTS 20/ I
								1.04316
Díl: 762		Konstrukce tesařské				187,961.68		
61	762085151R00	Zvláštní výkony hoblování tesařských konstrukcí strojně na pile D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : skladba ST1: : Kr krokev 120/200, 17ks, d=8,00m : 17*0,12*0,20*8,00*1,10	m3	3.59040	3,000.00	10,771.20	800-762	RTS 20/ I
								3.59040

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
62	762332120R00	Vázané konstrukce krovů montáž střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	23.10000	224.00	5,174.40	800-762	RTS 20/ I
D.1.1.b.4 krov :								
D.1.1.b.2 řez A-A' :								
D.1.1.b.3 řez B-B' :								
Pz pozednice 160/120 2ks, d=11,55m : 2*11,55					23.10000			
63	762332130R00	Vázané konstrukce krovů montáž střech pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva, průřezové plochy přes 120 do 288 cm2	m	136.00000	294.00	39,984.00	800-762	RTS 20/ I
D.1.1.b.4 krov :								
D.1.1.b.2 řez A-A' :								
D.1.1.b.3 řez B-B' :								
Kr krokev 120/200, 17ks, d=8,00m : 17*8,00					136.00000			
64	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty, impregnace	m3	4.07827	1,354.00	5,521.98	800-762	RTS 20/ I
Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 4,07827					4.07827			
65	762812370R00	Základ stropů montáž z hoblovaných prken s olištováním kolem zdi, vrchního na pero a drážku, polodrážku	m2	95.44000	120.00	11,452.80	800-762	RTS 20/ I
D.1.1.b.2 řez A-A' :								
D.1.1.b.4 krov :								
D.1.1.b.5 střecha :								
skladba ST1: : 11,93*8,00					95.44000			
66	762911111R00	Impregnace řeziva máčením, ochrana proti dřevokazným houbám, plísním a dřevokaznému hmyzu	m2	14.22960	25.00	355.74	800-762	RTS 20/ I
D.1.1.b.2 řez A-A' :								
D.1.1.b.4 krov :								
D.1.1.b.5 střecha :								
Pz pozednice 160/120 2ks, d=11,55m : 2*(2*0,16+2*0,12)*11,55*1,10					14.22960			
67	763611232R00	Montáž bednění střech, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, šroubováním	m2	95.44000	156.00	14,888.64	800-763	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.4 krov : D.1.1.b.5 střecha : skladba ST1: : 11,93*8,00			95.44000			
68	60512601R	prkno SM/JD; hoblované D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.4 krov : D.1.1.b.5 střecha : materiál+10% k čisté výměře : 11,93*8,00*0,019*1,10	m3	1.99470	13,264.00	26,457.70	SPCM	RTS 20/ I
69	60596002R	hranol D.1.1.b.1 půdorys lednice : D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.3 řez B-B' : Pz pozednice 160/120 2ks, d=11,55m : 2*0,16*0,12*11,55*1,10 Kr krovek 120/200, 17ks, d=8,00m : 17*0,12*0,20*8,00*1,10	m3	4.07827	7,200.00	29,363.54	SPCM	RTS 20/ I
70	60725039R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 22,0 mm materiál+5% k čisté výměře : Odkaz na mn. položky pořadí 67 : 95,44000*1,05	m2	100.21200	370.00	37,078.44	SPCM	RTS 20/ I
71	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 62,63,64,66,67,68,69,70, : Součet : 4,90301	t	4.90301	1,410.00	6,913.24	800-762	RTS 20/ I
Díl: 764 Konstrukce klempířské						31,882.70		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
72	764223420R00	Oplechování říms a okapů z titanizinkového plechu výroba a montáž oplechování, včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací okapů na střeších s živíchnou krytinou a podkladním plechem, rš 250 mm, <i>D.1.1.b.5 střecha :</i> <i>Výpis klempířských prvků: :</i> <i>K1 - podkladní plech r.š.150mm + K2 - okapní plech, r.š.200mm : 12</i>	m	12.00000	742.00	8,904.00	800-764	RTS 20/ I
73	764252401R00	Žlaby z titanizinkového plechu výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací podokapních půlkulatých, rš 250 mm <i>D.1.1.b.5 střecha :</i> <i>Výpis klempířských prvků: :</i> <i>K4: : 12</i>	m	12.00000	461.00	5,532.00	800-764	RTS 20/ I
74	764259411R00	Žlaby z titanizinkového plechu výroba a montáž doplňků žlabů kotlík kónický, pro trouby do průměru 150 mm <i>D.1.1.b.5 střecha :</i> <i>Výpis klempířských prvků: :</i> <i>K5: : 1</i>	kus	1.00000	1,096.00	1,096.00	800-764	RTS 20/ I
75	764291420R00	Ostatní střešní prvky z titanizinkového plechu výroba a montáž závětrné lišty, rš 330 mm <i>včetně spojovacích prostředků a zednické výpomoci.</i> <i>D.1.1.b.5 střecha :</i> <i>Výpis klempířských prvků: :</i> <i>K3: : 28</i>	m	28.00000	519.00	14,532.00	800-764	RTS 20/ I
76	764554402R00	Odpadní trouby z titanizinkového plechu výroba a montáž včetně zděří, manžet, odboček, kolen, odskoků, výpustí vody a přechodových kusů kruhových, průměru 100 mm <i>D.1.1.b.5 střecha :</i> <i>Výpis klempířských prvků: :</i> <i>K5: : 2,5</i>	m	2.50000	588.00	1,470.00	800-764	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
77	998764101R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 72,73,74,75,76, : Součet: : 0,18401	t	0.18401	1,895.00	348.70	800-764	RTS 20/ I
				0.18401				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické			88,655.37			
78	767590110R00	Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů svařováním D.1.1.b.7 zámečnické výrobky Z1-Z4 : Z4: : 121,6	kg	121.60000	80.00	9,728.00	800-767	RTS 20/ I
				121.60000				
79	767995105R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 50 do 100 kg D.1.1.b.7 zámečnické výrobky Z1-Z4 : Z2: : 39,5+51,5	kg	91.00000	47.00	4,277.00	800-767	RTS 20/ I
				91.00000				
80	767995106R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 100 do 250 kg D.1.1.b.7 zámečnické výrobky Z1-Z4 : D.1.1.b.8 zámečnické výrobky Z5 : Z1: : 55,5+69,1+4,5 Z3: : 46,5+76,90+2,3+1,1 Z5: : 95,6+104,3+12,2	kg	468.00000	33.00	15,444.00	800-767	RTS 20/ I
				129.10000				
				126.80000				
				212.10000				
81	767990001X00	Dod a montáž ozdobné kliky ocel se zámkem D.1.1.b.7 zámečnické výrobky Z1-Z4 : Z2: : 1	ks	1.00000	3,550.00	3,550.00		Vlastní
				1.00000				
82	55399993.AR	výrobek kovový vyrobený dělením, hmotnost výrobku nad 10 kg Odkaz na mn. položky pořadí 78 : 121,60000 Odkaz na mn. položky pořadí 80 : 468,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 91,00000 Koeficient: 0,1	kg	748.66000	73.00	54,652.18	SPCM	RTS 20/ I
				121.60000				
				468.00000				
				91.00000				
				68.06000				
83	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	t	0.78391	1,281.00	1,004.19	800-767	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		50 m vodorovně						
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
		78,79,80,82, :						
		Součet : 0,78391				0.78391		

Díl: 783		Nátěry				52,097.68		
84	783222130RT2	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné, kovářská barva	m2	26.30548	202.00	5,313.71	800-783	RTS 20/I

včetně montáže, dodávky a demontáže lešení.

D.1.1.b.7 zámečnické výrobky Z1-Z4 :

D.1.1.b.8 zámečnické výrobky Z5 :

Z1 :

tr 60/60/3 d= 10,4m : (0,06+0,06+0,003)*2*10,4

2.55840

tyč pr.20 d=23,2m : 3,14*0,02*23,2

1.45696

pl10 120/120 4ks : 0,12*0,12*2*4

0.11520

Z2 :

tr 60/60/3 d=7,4m : (0,06+0,06+0,003)*2*7,4

1.82040

tyč pr.20 d=17,3m : 3,14*0,02*17,3

1.08644

Z3 :

tr 60/60/3 d= 8,7m : (0,06+0,06+0,003)*2*8,7

2.14020

tyč pr.20 d=25,8m : 3,14*0,02*25,8

1.62024

pl10 120/120 2ks : 0,12*0,12*2*2

0.05760

L 100/100/6 -120 1ks : (0,10+0,10+0,006)*2*0,12

0.04944

Z4 :

plo 40/4 d=96,5m : (0,04+0,004)*2*96,5

8.49200

Z5 :

tr 60/60/3 d= 17,9m : (0,06+0,06+0,003)*2*17,9

4.40340

tyč pr.20 d=35,0m : 3,14*0,02*35,0

2.19800

pl10 160/160 6ks : 0,16*0,16*2*6

0.30720

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
85	783626001R00	Nátěry truhlářských výrobků olejové impregnační 1x D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.4 krov : D.1.1.b.5 střecha : skladba ST1: : 11,93*8,00*1,10	m2	104.98400	90.00	9,448.56	800-783	RTS 20/ I	
				104.98400					
86	783626211RT3	Nátěry truhlářských výrobků syntetické lazurovací, 2x lakování včetně montáže, dodávky demontáže lešení. D.1.1.b.2 řez A-A' : D.1.1.b.4 krov : D.1.1.b.5 střecha : skladba ST1: : palubky: : 11,93*8,00*1,10 Kr krokev 120/200, 17ks, d=8,00m : 17*(2*0,12+2*0,20)*8,00*1,10	m2	200.72800	186.00	37,335.41	800-783	RTS 20/ I	
				104.98400					
				95.74400					
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					52,715.84		
87	979990121R00	Poplatek za skládku suti - asfaltové pásy Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 54 : 0,53130	t	0.53130	1,750.00	929.78	801-3	RTS 20/ I	
				0.53130					
88	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 44,45,46,47,48,49,50,51,52,54,57, : Součet: : 90,06270	t	90.06270	263.00	23,686.49	801-3	RTS 20/ I	
				90.06270					
89	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 44,45,46,47,48,49,50,51,52,54,57, : Součet: : 180,12540	t	180.12540	16.00	2,882.01	801-3	RTS 20/ I	
				180.12540					
90	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :	t	90.06270	280.00	25,217.56	801-3	RTS 20/ I	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	1.02	Náhon a lednice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		44,45,46,47,48,49,50,51,52,54,57, :						
		Součet : 90,06270			90.06270			
Díl: ON		Ostatní náklady				17,000.00		
91	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1.00000	12,000.00	12,000.00		RTS 20/ I
		Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.						
92	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1.00000	2,500.00	2,500.00		RTS 20/ I
		Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.						
93	00524 R	Předání a převzetí díla	Soubor	1.00000	2,500.00	2,500.00		RTS 20/ I
		Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.						
Celkem						907,896.18		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	2.02	Opěrná zeď

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				9,321.14		
1	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, výkres tvaru opěrné zdi : $2,31 \cdot (1,55 + 3,05) / 2 \cdot (3,20 + 1,65) / 2$	m3	12.88403	187.00	2,409.31	800-1	RTS 20/ I
2	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 9,58823 Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 12,88403	m3	22.47226	45.00	1,011.25	800-1	RTS 20/ I
3	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 9,58823*-1 Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 12,88403	m3	3.29580	149.00	491.07	800-1	RTS 20/ I
4	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 3,29580	m3	3.29580	256.00	843.72	800-1	RTS 20/ I
5	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 3,29580	m3	3.29580	18.00	59.32	800-1	RTS 20/ I
6	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním v uzavřených prostorech s urovnáním povrchu zasypu s ručním zhuštěním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 12,88403 Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 1,49573*-1 Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 2,16909*-0,75 Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 0,17325*-1	m3	9.58823	470.00	4,506.47	800-1	RTS 20/ I
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				2,986.29		
7	216904112R00	Očištění ploch tlak. vodou nebo stlač. vzduchem očištění tlakovou vodou, zdíva stěn a rubu kleneb,	m2	5.00000	162.00	810.00	800-2	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	2.02	Opěrná zeď

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		výkres tvaru opěrné zdi : stávající zeď : 2,5*2,00		5.00000				
8	271531113R00	Polštáře zhutněné pod základy kamenivo hrubé, drcené, frakce 16 - 32 mm	m3	1.49573	1,455.00	2,176.29	800-2	RTS 20/ I
		výkres tvaru opěrné zdi : (1,55+2,15)/2*0,35*2,31		1.49573				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				23,596.96		
9	311321826R00	Beton nadzákladových zdí železový pohledový třídy PB 2 v přírodní barvě drtí a přísad z betonu třídy C 30/37	m3	2.16909	3,390.00	7,353.22	801-1	RTS 20/ I
		nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa.						
		výkres tvaru opěrné zdi : spodní část : 1,40*2,31*0,30		0.97020				
		vrchní část : (1,16+2,30)/2*2,31*0,30		1.19889				
10	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné zřízení	m2	9.79860	593.00	5,810.57	801-1	RTS 20/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		výkres tvaru opěrné zdi : spodní část : (1,40+2*2,31)*0,30		1.80600				
		vrchní část : (1,16+2,30)/2*2,31*2		7.99260				
11	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné odstranění	m2	9.79860	224.00	2,194.89	801-1	RTS 20/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
		Odkaz na mn. položky pořadí 10 : 9,79860		9.79860				
12	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	0.19522	42,200.00	8,238.28	801-1	RTS 20/ I
		včetně distančních prvků 90kg/m3 : Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 2,16911*0,09		0.19522				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				10,575.62		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	2.02	Opěrná zeď

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	417321415R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 30/37 výkres tvaru opěrné zdi: : spodní část: : 0,80*0,35*2,80 vrchní část: : (0,31+0,49)/2*0,30*2,80 část ve zdivu: : 0,30*0,30*0,40	m3	1.15600	3,480.00	4,022.88	801-1	RTS 20/ I
14	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení výkres tvaru opěrné zdi: : spodní část: : 2*0,35*2,80+0,35*0,80 vrchní část: : 2*0,31*2,80+0,31*0,80	m2	4.22400	409.00	1,727.62	801-1	RTS 20/ I
15	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 4,22400	m2	4.22400	96.00	405.50	801-1	RTS 20/ I
16	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505(R) Včetně distančních prvků. 90kg/m3: : Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 1,15600*0,09	t	0.10404	42,480.00	4,419.62	801-1	RTS 20/ I
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						611.57		
17	631312611R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 16/20, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. výkres tvaru opěrné zdi: : 1,50*2,31*0,05	m3	0.17325	3,530.00	611.57	801-1	RTS 20/ I
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						498.75		
18	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešěňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m výkres tvaru opěrné zdi: : pro věnec: : 2,50*1,50	m2	3.75000	133.00	498.75	800-3	RTS 20/ I
Díl: 96 Bourání konstrukcí						2,196.40		
19	900 R01	Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 4 Čerpat dle potřeby, bude odsouhlaseno od TDI (zápis do SD a fotodokumentace)	h	5.00000	370.00	1,850.00	801-1	RTS 20/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	2.02	Opěrná zeď

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
ostatní bourání neuvedené samostatnými položkami : 5				5.00000				
20	974029187R00	Vysekání rýh ve zdivu kamenném v ploše do hloubky 300 mm, šířky do 300 mm	m	0.40000	866.00	346.40	801-3	RTS 20/ I
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). výkres tvaru opěrné zdi: : 0,40				0.40000				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				4,314.55		
21	998011001R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky do 6 m	t	12.76495	338.00	4,314.55	801-1	RTS 20/ I
přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnic nebo kovovou Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : : 7,8,9,10,12,13,14,16,17,18,20, : Součet: : 12,76495				12.76495				
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				41.50		
22	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0.05240	262.00	13.73	801-3	RTS 20/ I
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : : 20, : Součet: : 0,05240				0.05240				
23	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	0.73360	16.00	11.74	801-3	RTS 20/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : : 20, : Součet: : 0,73360				0.73360				
24	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0.05240	306.00	16.03	801-3	RTS 20/ I
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : : 20, : Součet: : 0,05240				0.05240				
Celkem						54,142.78		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	2.02	Opěrná zeď

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	3.02	Zpevněné plochy a terénní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				200,347.92		
1	113106161	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s, naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva "rozebrání stáv. vozovky nad zdí" : 3,5*1,20 : 4,2	m2	4.20000	210.00	882.00		Vlastní
				4.20000				
2	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s, naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm "rozebrání podkl. vrstev stáv. vozovky nad zdí" : (3,5*1,20)*2 "2 vrstvy kameniva" : 8,4	m2	8.40000	125.00	1,050.00		Vlastní
				8.40000				
3	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s, naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých "podél stáv. komunikace nad zdí" 3,5 : 3,5	m	3.50000	150.00	525.00		Vlastní
				3.50000				
4	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm "výměra odečtena programem ze situace" 231 : 231	m2	231.00000	42.00	9,702.00		Vlastní
				231.00000				
5	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500, m3 "výměra převzata z TZ" 377,06 : 377,06	m3	377.06000	300.00	113,118.00		Vlastní
				377.06000				
6	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení, výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	37.00000	83.00	3,071.00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	3.02	Zpevněné plochy a terénní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
"odvoz ornice pro ohumusování na meziskládku a zpět" : (23,0-4,50) * 2 : 37 37.00000								
7	162551108	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení, výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 2 500 do 3 000 m "přebytek zeminy" 377,60 : " přebytek ornice" 23,1-18,60 : 382,1 382.10000	m3	382.10000	105.00	40,120.50		Vlastní
8	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100, m3, zhorniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "ornice pro ohumusování z meziskládky zpět na místo" : 23,0-4,50 : 18,5 18.50000	m3	18.50000	94.00	1,739.00		Vlastní
10	181311103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl., vrstvy do 200 mm "plocha terénních úprav celkem" 186,0 : "odpočet svahování " - 85,0 : 101 101.00000	m2	101.00000	102.00	10,302.00		Vlastní
11	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na, svahu přes 1:5 do 1:2	m2	85.00000	5.50	467.50		Vlastní
12	00572410	osivo směs travní parková (101+85)*0,03 "30gr/m2" *1,03 "ztratné 3 %" : 5,747 5.75000	kg	5.74700	160.00	919.52		Vlastní
13	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v, rovině nebo na svahu do 1:5	m2	101.00000	34.00	3,434.00		Vlastní
14	181951111	Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez, zhutnění	m2	101.00000	16.00	1,616.00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	3.02	Zpevněné plochy a terénní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		"plocha terénních úprav celkem" 186,0 :						
		"odpočet svahování " - 85,0 :						
		101		101.00000				
15	181951112	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se, zhutněním	m2	41.40000	26.00	1,076.40		Vlastní
		"výmera odedctena programem ze situace" 41,40 :						
		41,4		41.40000				
16	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při, svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	85.00000	45.00	3,825.00		Vlastní
		54,9+19,3+10,8 :						
		85		85.00000				
17	182311123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200, mm	m2	85.00000	100.00	8,500.00		Vlastní
		54,9+19,3+10,8 :						
		85		85.00000				
Díl: 5 Komunikace pozemní						69,915.45		
18	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	4.20000	230.00	966.00		Vlastní
		"obnova konstrukce stáv. vozovky po vybudování a zasypání opěrné steny" :						
		3,5*1,20 :						
		4,2		4.20000				
19	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	41.85000	300.00	12,555.00		Vlastní
		"podkladní vstva chodníku-výměra převzata z TZ" :						
		"plocha celkem" 41,40 :						
		"odpocet-pametní deska" - 1,5*2,50 :						
		"obnova konstrukce stáv. vozovky po vybudování a zasypání opěrné steny" :						
		3,5*1,20 :						
		41,85		41.85000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	3.02	Zpevněné plochy a terénní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
20	591211111	Kladení dlažby z kostek provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se, smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože zkameniva těžného	m2	41.85000	1,197.00	50,094.45		Vlastní
<p>"podkladní vstava chodníku-výměra převzata z TZ" :</p> <p>"plocha celkem" 41,40 :</p> <p>"odpocet-pametní deska" - 1,5*2,50 :</p> <p>Mezisoučet :</p> <p>"obnova konstrukce stáv. vozovky po vybudování a zasypání opěrné stěny" :</p> <p>3,5*1,20 :</p> <p>41,85</p> <p style="text-align: right;">41.85000</p>								
21	596811321	Kladení velkoformátové dlažby pozemních komunikací a komunikací pro pěší složem zkameniva tl. 40 mm,, s vyplněním spár, s hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. do 100 mm,	m2	3.75000	1,680.00	6,300.00		Vlastní
<p>velikosti dlaždic přes 0,5 m2, pro plochy do 300 m2</p> <p>1,5*2,5 :</p> <p>3,75</p> <p style="text-align: right;">3.75000</p>								
Díl: 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						34,347.07		
23	916241212	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	3.50000	358.00	1,253.00		Vlastní
24	58380001	krajník kamenný žulový silniční 130x200x300-800mm	m	0.35000	610.00	213.50		Vlastní
<p>"použit stávající - počítáno s 10% výměnou za nové" :</p> <p>3,50*0,10 :</p> <p>0,35</p> <p style="text-align: right;">0.35000</p>								
25	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s, boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	28.50000	360.00	10,260.00		Vlastní
<p>12,50+16,0 :</p> <p>28,5</p> <p style="text-align: right;">28.50000</p>								
26	59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm	m	28.78500	430.00	12,377.55		Vlastní
<p>28,5*1,01 "koficient množství-ztratné" :</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	3.02	Zpevněné plochy a terénní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		28,785			28.79000			
27	935113111	Osazení odvodňovacího žlabu skrycím roštem polymerbetonového šířky do 200 mm	m	6.50000	300.00	1,950.00		Vlastní
		6,50 :			6.50000			
		6,5			6.50000			
28	59227 R	žlab odvodňovací polymerbetonový se spádem dna 0,5% š=120 mm, vpust'ový komplet ,, rošt-mústkov'ý-pozink A15	m	6.50000	1,150.00	7,475.00		Vlastní
		6,5 :			6.50000			
		6,5			6.50000			
29	871 000 R	Napojení liniového žlabu na stávající náhon vč. dodávky trubek PVC 160 SN8 včetně všech, souvisejících prací a dodávek	soubor	2.06200	210.00	433.02		Vlastní
30	979024443	Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložení očištěných, hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných	m	3.50000	110.00	385.00		Vlastní
zjakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních								
Díl: 997		Přesun sutě			1,154.72			
31	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost, do 1km	t	4.12400	105.00	433.02		Vlastní
		"na meziskládku a zpět na místo použití" :						
		"kamenné krajníky" 0,718 :						
		"kostky " 1,344 :						
		Mezisoučet :						
		2,062*2 :						
		4,124			4.12000			
32	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	2.06200	350.00	721.70		Vlastní
		"naložení na meziskládku" :						
		"kamenné krajníky" 0,718 :						
		"kostky " 1,344 :						
		2,062			2.06000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZB2020001	Náhon a lednice Chrastava
O:	D.1	Stavební část
R:	3.02	Zpevněné plochy a terénní úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Geník	Cen. soustava / platnost
Díl: 998		Přesun hmot				3,123.58		
33	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky, objektu	t	24.40300	128.00	3,123.58		Vlastní

Celkem	308,888.74
---------------	-------------------