

SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele: SMLJ 24/677/2016

č. zhotovitele:

OBJEDNATEL:	Název	- Správa Krkonošského národního parku
	Adresa	- Dobrovského č. p. 3, 543 01 Vrchlabí
	Zástupce	- ing. Jan Hřebačka, ředitel
	IČO	- 00088455
	DIČ	- CZ 00088455
	Bank. spoj.	- ČNB, 000-5830601/0710
	Technický dozor investora	- Ladislav Sedláček
ZHOTOVITEL:	Název	- LTM Krkonoše s.r.o.
	Adresa	- Lázeňská 199, 542 24 Svoboda nad Úpou
	Zástupce	- Karel Tichý
	IČO	- 28829689
	DIČ	- CZ28829689
	Bank. spoj.	- 257236705/0300
	K smluvnímu jednání zmocněn	- Karel Tichý

1. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je: **Zpevněné plochy a přístřešek u objektu č. p. 25 Velká Úpa dle VZ 24-07/2016**

- 1) Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavební práce podle objednatelem schváleného a zhotovitelem odsouhlaseného zadání (projekt nebo výkaz výměr s položkovými cenami), který tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 2) Místem plnění je areál staveniště určený v zadání.

2. Doba plnění

- 1) Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době.

Termín zahájení prací: 1. 8. 2016

Termín dokončení prací: 30. 9. 2016

Tato lhůta se prodlužuje o počet dní, o něž objednatel umožní zhotoviteli převzít staveniště později, než vyplývá z bodu 1.1, nebude-li smluvními stranami písemně dohodnuto jinak.

- 2) Řádně dokončené dílo převezme objednatel od zhotovitele do 15 ti dnů od vyzvání k převzetí.

3. Cena díla

- 1) Smluvní cena za provedení díla je stanovena dle položkového rozpočtu, uvedeného v příloze č. 1 a je pro smluvní strany závazná:

Cena bez DPH je 188.541,58

DPH je 39.593,73

Smluvní cena celkem včetně DPH je 228.135,31

Jedná-li se o práce podléhající režimu daňové přenesené povinnosti, bude postupováno dle § 92a a násl. zákona č. 235/2004 Sb., o DPH v platném znění.

- 2) Zhotovitel garantuje smluvní cenu díla po celou dobu platnosti této smlouvy.

- 3) Úprava ceny je možná v případech dojde-li ke změně projektu a podkladů poskytnutých ze strany zhotovitele, v případě dalších prací k zajištění provedení díla, které nejsou obsaženy v zadávací dokumentaci a na základě požadavků objednatele. Pokud bude v průběhu stavby zjištěna potřeba dalších prací, které nejsou obsaženy v projektové dokumentaci ani výkazu výměr a tyto práce je nutno provést, aby mohlo být dílo řádně dokončeno a předáno, je třeba tyto práce odsouhlasit zástupci obou smluvních stran a projektanta a uzavřít dodatek k této smlouvě. Ocenění bude provedeno dle jednotkových cen z rozpočtu. Jestliže práce nebudou obsaženy ve výkazu výměr, provede zhotovitel jejich ocenění dle systému URS. Není-li cena nové položky uvedena ani v systému URS, určí se jednotková cena předmětných prací na základě kalkulace odpovídající tržní (obvyklé) úrovni ceny, písemně odsouhlasené objednatelem.
- 4) Dodavatel prohlašuje, že se seznámil se zadáním a s projektem, a že položkový rozpočet obsahuje vše a žádné více náklady již účtovány nebudou. Současně dodavatel prohlašuje, že je schopen dílo v daném rozsahu za sjednanou cenu provést.
- 5) Změna ceny díla v případě víceprací bude zhotovitelem řešena před jejich realizací takto - zhotovitel předloží cenový návrh a po jeho odsouhlasení bude uzavřen dodatek ke smlouvě.

4. Způsob platby

- 1) Fakturace bude provedena měsíčně, dle soupisu skutečně provedených prací potvrzených zástupcem objednatele.
- 2) Splatnost faktury bude 14 dnů.
- 3) Objednatel má právo odmítnout proplácení provedených prací, pokud by neodpovídaly kvalitou.

5. Sankce

- 1) V případě prodloužení objednatele s placením faktury uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodloužení.
- 2) V případě, že zhotovitel nedodrží termín dokončení díla z důvodů na jeho straně bez zavinění objednatele, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- za každý den prodloužení.
- 3) V případě nedodržení termínu k odstranění vad v záruční době dle článku 6 této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za vadu a každý den prodloužení.
- 4) Sankce spočívající v dohodnutých smluvních pokutách nezabavuje smluvní strany práva na vymáhání případné náhrady škody.

6. Předání a převzetí

- 1) Objednatel je povinen předat staveniště prosté všech právních a faktických závazků.
- 2) Souhrnné dílo bude předáno na základě zápisu do stavebního deníku, na základě předávacího protokolu bez vad a nedodělků a fyzického předání díla na výzvu zhotovitele.
- 3) Záruka souhrnného díla činí **24 měsíců** od předání a převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
- 4) Vlastnické právo k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní přechází na objednatele řádným převzetím díla bez vad a nedodělků dle výše uvedeného bodu 2.
- 5) Zhotovitel se zavazuje do 7 dní od uplatnění reklamace objednatelem reklamované vady prověřit a navrhnout způsob a termín odstranění reklamovaných vad. Vady bránící užívání a provozu se zhotovitel zavazuje odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Pokud zhotovitel neodstraní vady díla v dohodnutém termínu, je oprávněn objednatel opravit vady prostřednictvím třetích osob na náklady zhotovitele.

7. Ostatní ujednání

- 1) O průběhu realizace díla jsou povinni zhotovitel spolu s objednatelem vést stavební deník a formou zápisu do něj budou dokumentovat předání a převzetí všech věcí určených a potřebných k provedení díla. Stavba bude vedena stavbyvedoucím, který bude mít stavební deník vždy k dispozici – po celou dobu realizace. Objednatel je oprávněn stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat svá stanoviska.
- 2) Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky znemožňující jeho provedení dohodnutým způsobem, oznámí tuto skutečnost neprodleně objednateli a navrhne mu řešení, změnu díla, eventuelní nutnost víceprací.
- 3) Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel je v prodlení s dokončením díla dle termínu uvedeném v této smlouvě. Tímto není dotčeno právo kterékoliv smluvní strany na odstoupení od této smlouvy podle příslušných ustanovení občanského zákoníku. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení druhé smluvní straně a jeho účinky se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. V případě odstoupení objednatele je zhotovitel povinen předat objednateli nedokončené dílo vč. věcí, které jsou součástí díla a byly jím opatřeny, a uhradit objednateli příp. vzniklou škodu. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy v případě nezaplacených faktur a vyúčtovat objednateli veškeré dosud vzniklé náklady, včetně případných škod, způsobené odstoupením od smlouvy.
- 4) Objednatel je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy bez udání důvodu, přičemž smlouva bude ukončena patnáctým dnem ode dne doručení odstoupení zhotoviteli. Objednatel je povinen uhradit práce provedené zhotovitelem a převzaté objednatelem ke dni odstoupení od smlouvy.
- 5) Sporné otázky vzniklé v průběhu provádění díla budou řešeny dohodou. V případě že nedojde k dohodě, kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna uplatnit předmět sporu u věcně a místně příslušného soudu. Řešení sporných otázek bude projednáno vždy za účasti autorizované osoby v příslušném oboru. Tím je myšlena autorizovaná osoba zhotovitele.
- 6) Vztahy mezi smluvními stranami neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku, č. 89/2012 Sb. v platném znění.
- 7) Zakrývané konstrukce a práce budou předány prokazatelně zápisem ve stavebním deníku zástupci objednatele. Zhotovitel vyzve objednatele ke kontrole zakrývaných konstrukcí a prací telefonicky alespoň 3 dny předem. V případě, že se zástupce nedostaví ke kontrole v uvedených termínech, má se za to, že souhlasí s pokračováním prací.
- 8) Zhotovitel odpovídá za dodržení podmínek stanovených v územním a stavebním řízení, podmínek daných ochranou přírody a státní správou KRNP.
- 9) Zhotovitel dodrží závazek ze zadání veřejné zakázky, že k náplni u strojů budou použity jen ekologické oleje.
- 10) Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy.
- 11) Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím osobám, na stavbě nezúčastněným osobám, případně objednateli, odpovídá zhotovitel, který je povinen uhradit vzniklou škodu.
- 12) Zhotovitel nebude se svou mechanizací vjíždět do lokalit mimo vymezený stavební prostor. Prostor bude vymezen při předání staveniště.
- 13) Veškerá opatření z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví, jako i protipožární opatření vyplývající z povahy prací si zajišťuje zhotovitel podle zak. č. 309/2006 Sb.
- 14) Zhotovitel poučí své zaměstnance, aby realizovali stavební práce s maximální ohleduplností k přírodě.

- 15) Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímacího řízení následující doklady:
 - zápis o osvědčení použitých materiálů (prohlášení o shodě,....)
 - protokoly příslušných revizních zkoušek
 - další doklady a požadavky vyplývající z vydaného stavebního povolení, případně v Rozhodnutí o umístění stavby.
- 16) Materiál, který bude použit k opravě komunikací, musí být předem schválen odborem ochrany přírody Správy KRNPAP.
- 17) Zhotovitel je povinen před zahájením prací provést vytyčení stavby odbornou firmou, a rovněž si zajistí vyjádření o existenci podzemních inženýrských sítí, včetně jejich vytyčení (protokoly předá investorovi).
- 18) Zhotovitel zajistí označení, a v případě potřeby i uzavírku stavby, ve spolupráci s oddělením terénní služby Správy KRNPAP.
- 19) Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé pracemi v souladu se zákonem o odpadech.
- 20) Zhotovitel prohlašuje, že při plnění předmětu díla neporušuje povinnosti stanovené mu zákonem č.435/2004 Sb. O zaměstnanosti v plném znění.
- 21) Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že zhotovitel:
 - a) nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění smlouvy nebo
 - b) zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění smlouvy ke škodě objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.
- 22) Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy v souladu se zákonem a souvisejícími předpisy. Zveřejnění obsahu smlouvy nemůže být považováno za porušení povinnosti mlčenlivosti.

8. Závěrečné ustanovení

- 1) Tato smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden.
- 2) Případné změny a doplňky této smlouvy lze provádět písemnými dodatky, které nabudou platnosti podpisem oprávněných zástupců smluvních stran.
- 3) Pokud není dohodnuto jinak, řídí se tato smlouva dle příslušných ustanovení občanského zákoníku.
- 4) Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti podpisem obou smluvních stran.

Dne: 26 -07- 2016

Za objednatele:

Správa Krkonošského národního parku
Dobrušského 3
543 01 VRCHLABÍ
IČ: 00088455 DIČ: CZ00088455

- 8 -

Ing. Jan Hřebačka
ředitel

Za správnost:



Dne: 25 -07- 2016

Za zhotovitele:

Karel Tichý

LTM Krkonoše s.r.o.

542 24 Svoboda n/Úpou 199

tel. 603 526 348

IČ: 28829689 DIČ: CZ28829689



Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Zpevněné plochy a přístřešek u objektu č.p. 25 Velká Úpa	Objednatel:		IČ/DIČ:	
Druh stavby:		Projektant:	LTM Krkonoše s.r.o.	IČ/DIČ:	
Lokalita:		Zhotovitel:	542 24 Svoboda n./Úpou 199 tel. 603 526 348	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	IČ: 28829689 DIČ: 0228829689	Položek:	38
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	

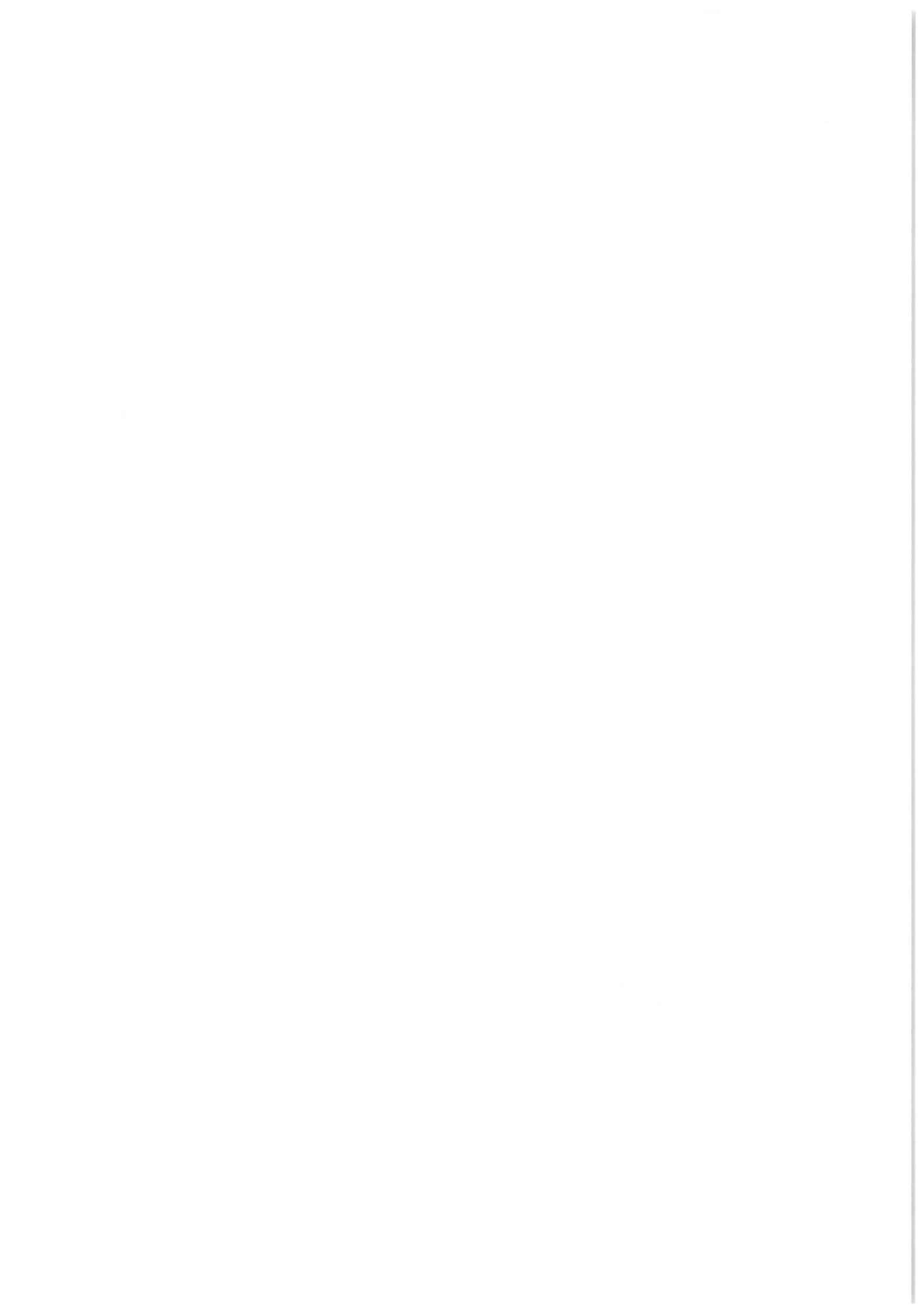
Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	5 491,50
	Montáž	Bez pevné podl.	0,00	Mimořad. doprava	0,00
PSV	Dodávky	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
	Montáž			Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky			Ostatní	0,00
	Montáž			NUS z rozpočtu	0,00
Ostatní materiál					
Přesun hmot a sutí					
ZRN celkem		DN celkem	0,00	NUS celkem	5 491,50
		DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
				ORN celkem	0,00
				ORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	188 541,58	DPH 15%		Celkem bez DPH	188 541,58
Základ 15%		DPH 21%	39 593,73	Celkem včetně DPH	228 135,31
Základ 21%	0,00				

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
		LTM Krkonoše s.r.o. 542 24 Svoboda n./Úpou 199 tel. 603 526 348 IČ: 28829689 DIČ: 0228829689
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:



Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

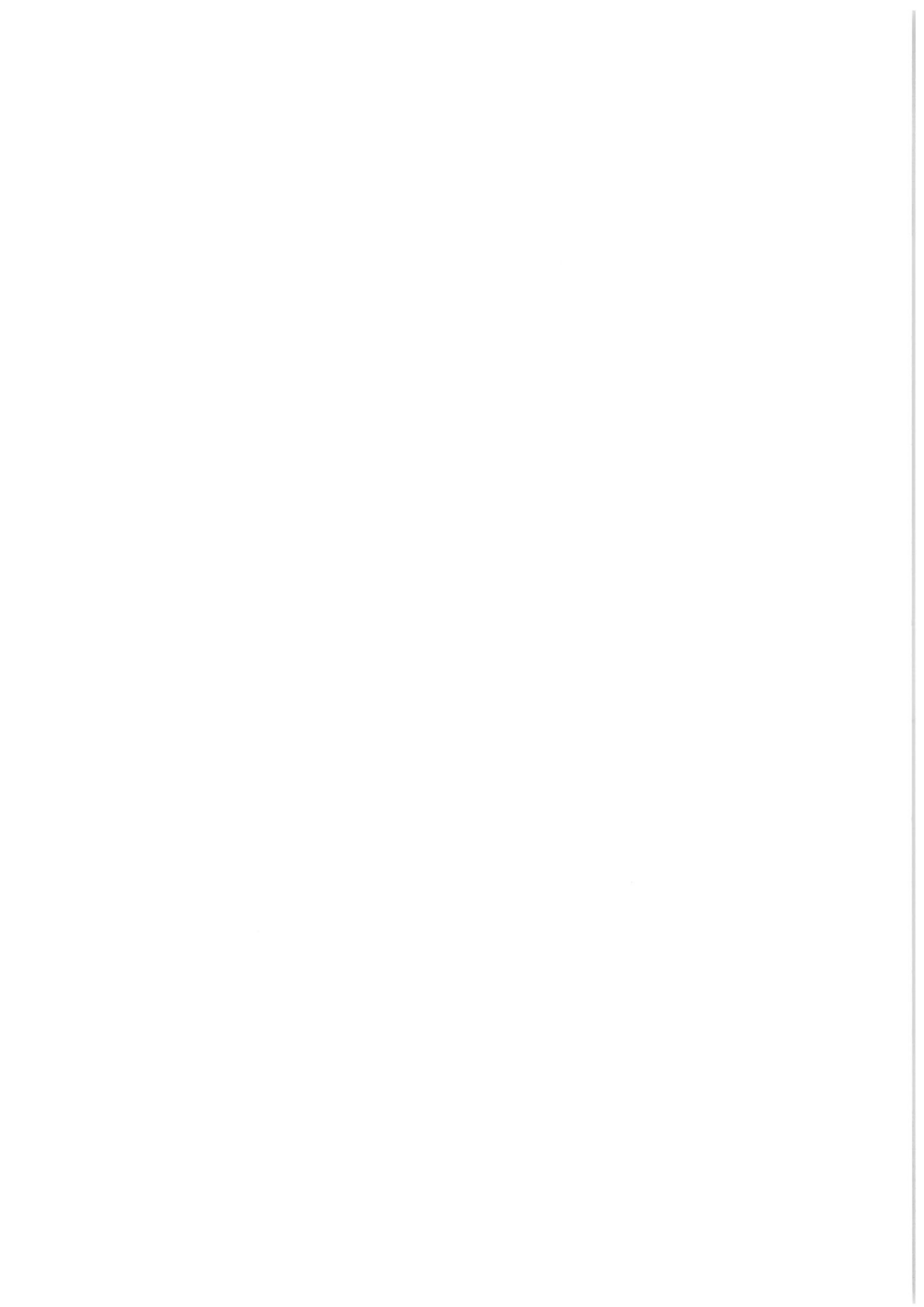
Název stavby:	Zpevněné plochy a přístřešek u	Objednatel:	
	objektu č.p. 25 Velká Úpa		
Druh stavby:		Projektant:	LTM Krkonoše s.r.o.
Lokalita:		Zhotovitel:	542 24 Svoboda Úpou 199 tel. 603 526 348
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	IČ/DIČ: 28829689 DIČ: CZ28829689
JKSO:		Zpracoval:	Položek: 38
			Datum:

Vedlejší rozpočtové náklady VRN	Kč	%	Základna	Kč
Doplňkové náklady DN				
Práce přesčas	0,00			0,00
Bez pevné podl.	0,00			0,00
Kulturní památka	0,00			0,00
Celkem DN				0,00

Náklady na umístění stavby (NUS)	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště				
Mírnostav. doprava	0,00	3,00	183 050,08	5 491,50
Uzemní vlivy	0,00			0,00
Provozní vlivy	0,00			0,00
Ostatní	0,00			0,00
NUS z rozpočtu	0,00			0,00
Celkem NUS				5 491,50

Celkem VRN	5 491,50
-------------------	-----------------

Ostatní rozpočtové náklady ORN	Kč	%	Základna	Kč
Ostatní rozpočtové náklady (ORN)				
	0,00			0,00
Celkem ORN				0,00



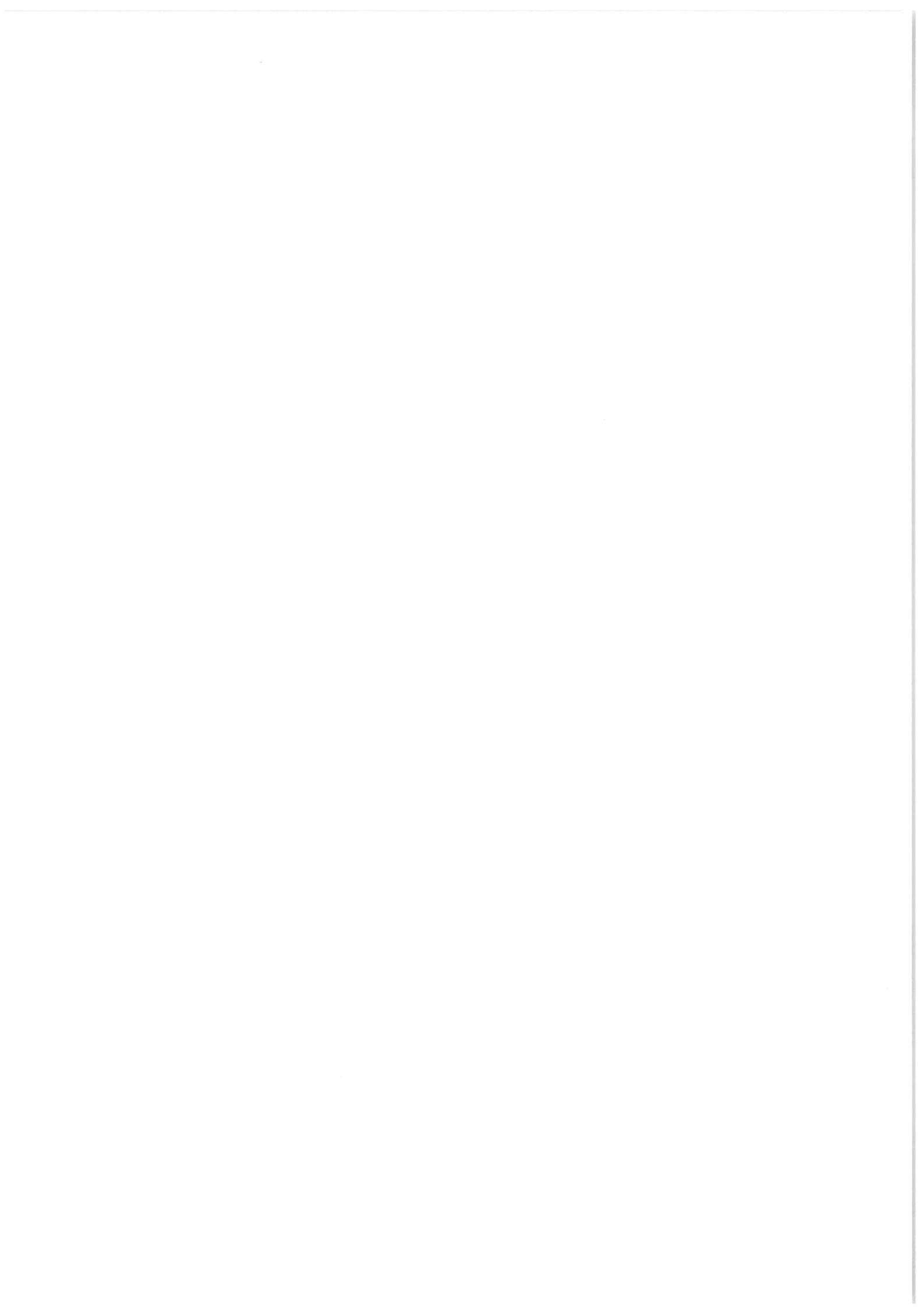
Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Zpevněné plochy a přístřešek u objektu č.p. 25 Velká Úpa	Objednatel:	
Druh stavby:		Projektant:	
Lokalita:		Zhotovitel:	
Zpracoval:		Zpracováno dne:	

LTM Krkonosy s.r.o.
 542 24 Svoboda n./Úpou 199
 tel. 603 526 348
 IČ: 28829689 DIČ: CZ28829689

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)
	12	Odkopávky a prokopávky		11577,04	11 577,04	0,00
	13	Hloubené vykopávky		196,65	196,65	0,00
	16	Přemístění vykopku		42947,91	42 947,91	0,00
	17	Konstrukce ze zemin		759,62	759,62	0,00
	18	Povrchové úpravy terénu		517,42	577,71	0,00
	27	Základy		8257,58	9 866,35	7,96
	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch		32680,13	38 982,61	128,84
	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch		3134,39	16 523,35	6,34
	762	Konstrukce tesařské		21320,59	19096,08	1,42
	764	Konstrukce klempířské		3241,42	4 152,45	0,04
	765	Krytina tvrdá		318,54	620,87	0,01
	783	Nátěhy		2411,15	6913,66	0,03
	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrskýc		1971,24	1572,84	0,02
Celkem:					183 050,08	

LTM Krkonosy s.r.o.
 542 24 Svoboda n./Úpou 199
 tel. 603 526 348
 IČ: 28829689 DIČ: CZ28829689



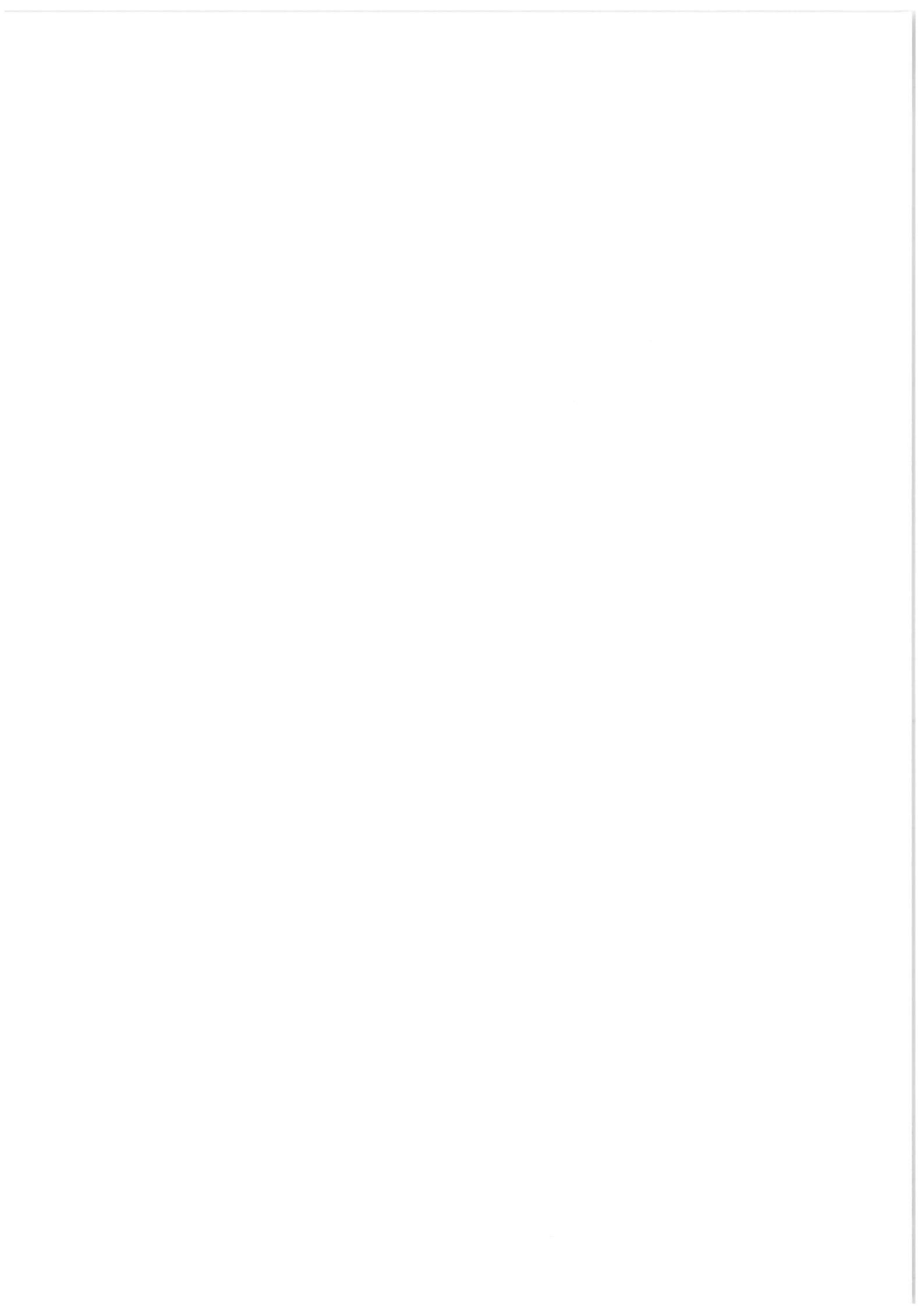
Stavební rozpočet

Název stavby:	Zpevněné plochy a přístřešek u objektu č.p. 25 Velká Úpa			Doba výstavby:	Objednatel:			
Druh stavby:	Začátek výstavby:			Projektant:				
Lokalita:	Konec výstavby:			Zhotovitel:				
JKSO:	Zpracováno dne:			Zpracoval:				

LTM Krkonos s.r.o.
 542 24 Svoboda n/Úpou 199
 tel. 603 526 348
 IČ: 28829689 DIČ: CZ28829689

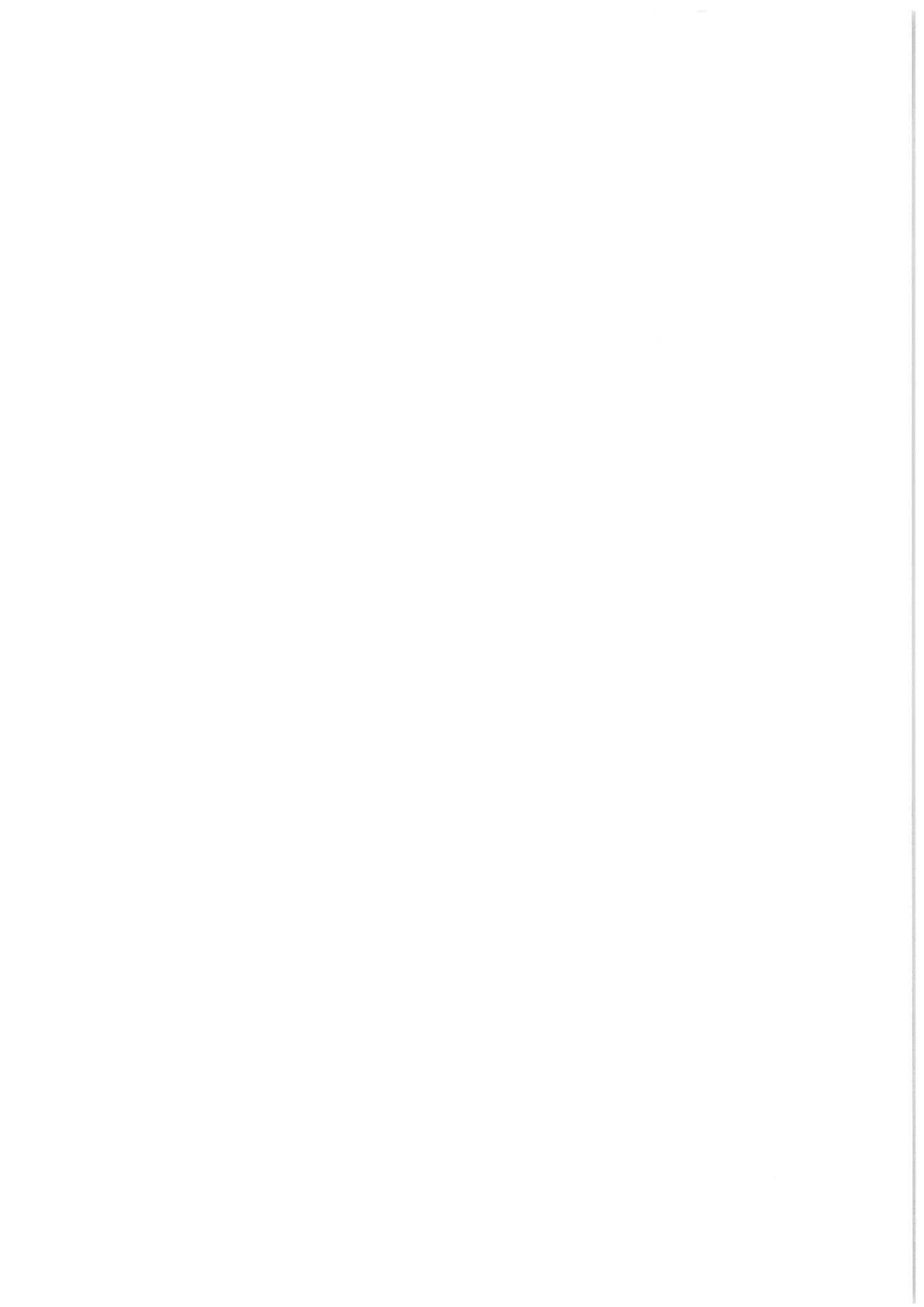
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Náklady (Kč)	Hmotnost (t)		Cenová soustava		
									Montáž	Celkem		Jednot.	Celkem
1	121101101R00	12	Sejmuto ornice s přemístěním do 50 m	m ³	2,84	21,15	0,00	11 577,04	60,07	11 577,04	0,00	0,00	RTS
	RTS komentář: V poloze je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti, pokud na 1 m ² skládky nepřipadá více jak 2 m ³ ornice. V opacném případě se uložení musí dekalikulovat.												
	STANDARDY KONSTRUKCI Obsah následujícími technickými a kvalitativními parametry: Odstranění travin, rákosu ruderalního porostu, stařiny, zřízení protipožárních pásů a kosení ve vegetačním období s ponecháním na místě Odstraněním travin a rákosu se rozumí ruční posekání travin, rákosu a také všech zemědělských plodin, ruderalního porostu, stařiny apod. kosení, naložení shrabku, odvoz do 20 km a složení, pro protipožární pásy sruptí organického půdneho krytu až na												
	minerální půdu, vykopání a odhřabání organických látek a jejich odstranění na vzdálenost do 2 m, pro odstranění rákosu, plazivého rostlinstva a bodláčí práce při hloubce vody do 300 mm, vybrání a svázání prutu pro průmyslové účely do snopků vázáním drátem a odklizení a uložení až na vzdálenost do 20 m od krajce hladiny v dané době, pro vyřazení bodláčí uložení na hromady celoplošným vyřazením buřené v lesních výsadbách se rozumí vyřazení druh traviny, hustotu porostu a kosenou plochu. Celoplošné vyřazení buřené v lesních výsadbách s odstraněním nebo ponecháním kořenu, seřezání vrbového porostu, profézávka porostu, odstranění křovin a stromů s odstraněním nebo ponecháním kořenu, seřezání vrbového porostu, profézávka porostu a spalení křovin větví a stromů se rozumí odstranění křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, seřezávka vrbového prouti na vegetačních zpevněních, profézávka porostu, spalení křovin, větví a stromů a odstranění pařezů odfrézováním. Obsahem standardu je: odstranění keřovitého porostu a seřezání vrbového vzdálenosti 20 m (průměrný počet stromků nebo keřů na 1 m ² : řídký porost 1 ks, středně hustý 3 ks, hustý přes 3 ks), profézávka porostu, výběr, prořezání a ponechání vyřezaného nehrubí na místě, spalení odstraněných křovin, přihnování křovin, očištění spaleníště, uložení popela a zbytků na hromadu, odstranění pařezů												
	pojezdem traktoru s frézou na pařezy, nutně přemístění a uložení na hromady na vzdálenosti do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek do sklonu terénu 1 : 5.												
2	122201101R00	13	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m ³	m ³	130,43	88,30	0,00	11 516,97	11 516,97	11 516,97	0,00	0,00	RTS
	Hlubené vykopávky												
3	139601103R00	16	Ruční vykop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m ³	4,65	42,29	0,00	196,65	196,65	196,65	0,00	0,00	RTS
	Přemístění výkopku												
4	162701105R00	16	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m ³	52,17	189,21	0,00	42 947,91	42 947,91	42 947,91	0,00	0,00	RTS
5	979990001R00	16	Poplatek za skládku	t	52,17	250,00	0,00	9 871,09	9 871,09	9 871,09	0,00	0,00	RTS
6	162701109R00	16	Připlatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km	m ³	1 356,42	14,77	0,00	13 042,50	13 042,50	13 042,50	0,00	0,00	RTS
	RTS komentář: Připlatek k ceně se používá za každý další i započítá 1 km nad 10 km.												
	Konstrukce ze zemín												
7	171101101R00	17	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 95% PS	m ³	4,50	28,64	0,00	759,62	759,62	759,62	0,00	0,00	RTS
	RTS komentář: Položka se používá pro násypy z hornin soudržných.												
8	171201201R00	17	Uložení sypaniny na skládku	m ³	52,17	12,09	0,00	128,88	128,88	128,88	0,00	0,00	RTS
	RTS komentář: Položka se nepoužívá pro prosité vysypání zeminy na skládku. To je zahrnuto v ceně odvozu. Položka neobsahuje náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.												
9	460620006RT1	18	Povrchové úpravy terénu	m ²	18,96	11,55	35,91	630,74	630,74	577,71	0,00	0,00	RTS
	Oseť povrchu travou												
10	181300010RAA	18	všechné dodávky osiva	m ²	18,96	18,92	24,38	183,08	183,08	218,99	0,00	0,00	RTS
	Rozproštění ornice v rovině tloušťka 15 cm												
	dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, oseť travou												
27			Základy				8 257,58	1 608,77	9 866,35				

LTM Krkonos s.r.o.
 542 24 Svoboda n/Úpou 199
 tel. 603 526 348
 IČ: 28829689 DIČ: CZ28829689



11	27331117R00	Beeton základ, desek prosů z cementu, portland. C 25/30	m ³	2,88	2 218,58	6 035,61	353,90	6 389,51	2,59	7,45	RTS
	<i>RTS komentář: Položka je určena pro konstrukce ve výkopu zapáženém nebo nezapáženém, popř. nad terémem.</i>										
12	275351215RT1	Bednění stěn základových patek - zřízení	m ²	14,07	216,24	2 221,97	820,53	3 042,50	0,04	0,51	RTS
	<i>bednicí materiál prkna</i>										
13	27535421R00	Bednění základových patek odstranění	m ²	14,07	30,87	0,00	434,34	434,34	0,00	0,00	RTS
	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch										
14	56476211R00	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ 20 cm	m ²	130,43	166,21	32 680,13	6 302,48	38 982,61	0,49	128,84	RTS
15	56487111R00	Podklad ze štěrku dle požadavků po zhutnění tloušťky 25 cm	m ²	130,43	122,43	17 632,24	4 046,53	21 678,77	0,46	63,36	RTS
16	56485111R00	Podklad ze štěrku dle požadavků po zhutnění tloušťky 15 cm	m ²	10,92	75,68	13 922,23	2 046,31	15 968,54	0,28	60,21	RTS
17	56423111R00	Podklad ze štěrku dle požadavků po zhutnění tloušťky 10 cm	m ²	10,92	46,60	692,82	133,61	826,43	0,20	3,06	RTS
	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch										
18	59461111R00	Dlažba z místního kamene, lože štěrku, do 5 cm	m ²	10,92	415,52	3 134,39	13 388,96	16 523,35	0,58	6,34	RTS
19	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kamenniva	t	143,13	83,74	0,00	11 985,87	11 985,87	0,00	0,00	RTS
	762 Konstrukce tesatské										
20	762341211R00	Montáž bednění střešních rovinných, prkna hoblovaná	m ²	16,29	110,24	21 320,59	19 086,08	40 416,67	0,00	1,42	RTS
21	6051259777	Prkno hoblov. SM I, lak, tl.25mm š100-140mm	m ³	0,45	3 840,00	1 728,00	0,00	1 795,81	0,55	0,25	RTS
22	762330012RAI	Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 224 cm ² pouze montáž, řezivo ve specifikaci	m	43,80	273,48	1 764,55	10 213,87	11 978,42	0,00	0,06	RTS
23	762330016RA0	Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 450 cm ²	m	10,00	291,50	1 461,82	1 453,18	2 915,00	0,02	0,21	RTS
24	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střešy	m ³	1,45	896,76	1 300,30	0,00	1 300,30	0,02	0,03	RTS
25	6051200577	Řezivo SM hoblované	m ³	1,15	4 840,00	5 566,00	0,00	5 566,00	0,55	0,63	RTS
26	762134122R00	Montáž bednění stěn, fošny hobl. do 60 mm, na stráž	m ²	9,40	67,31	31,89	600,82	632,71	0,00	0,00	RTS
	<i>RTS komentář: V polože není zakalkulována dodávka řeziva. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, ztrahně se doporučuje ve výši 10%</i>										
27	605960996	Řezivo - fošny 40x200 mm hoblované	m ³	0,41	5 340,00	2 189,40	0,00	2 189,40	0,55	0,23	RTS
28	762195000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro montáž stěn	m ³	0,38	338,14	128,49	0,00	128,49	0,02	0,01	RTS
	<i>RTS komentář: Položka je určena pouze pro souboj montáže číslo 762 11, 762 12, 762 13 a 762 14.</i>										
29	76291111R00	Impregnace řeziva mačením Bochemit QB	m ²	62,39	163,24	7 150,14	3 034,40	10 184,54	0,00	0,00	RTS
30	998762102R00	Přesun hmot pro tesatské konstrukce, výšky do 12 m	t	1,42	1 405,56	0,00	1 998,00	1 998,00	0,00	0,00	RTS
	764 Konstrukce klempířské										
31	764774502RP0	Falcovaná krytina AL TL, 0,7mm, svítky š.500 mm, do 45° svítkový plech v kvalitě pro falcování, EN AW 3005 (AlMnTiMg0,5), H41, přední strana lak polyamid-polyuretan 99, zadní strana průhledný ochranný lak	m ²	16,29	450,50	3 241,42	4 097,23	7 338,65	0,00	0,04	RTS
32	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	t	0,04	1 533,82	0,00	55,22	55,22	0,00	0,00	RTS
	765 Krytina tvrdá										
33	67352215	Fólie strukturovaná pro plechové střešy	m ²	17,92	16,60	318,54	620,87	939,41	0,00	0,01	RTS
34	765799312R00	Montáž fólie na bednění přibitím	m ²	16,29	39,01	21,07	614,40	635,47	0,00	0,00	RTS
35	998765102R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	t	0,01	924,32	0,00	6,47	6,47	0,00	0,00	RTS
	783 Nátery										
36	783626300R00	Náter lazurovací truhlářských výrobků 3x lakování Náter životnosti min. 8 let, opakované přefiltratelný	m ²	62,39	149,46	2 411,15	6 913,66	9 324,81	0,00	0,03	RTS
37	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	kus	6,00	296,00	1 971,24	1 572,84	3 544,08	0,00	0,02	RTS
38	93617211R00	Osazení doplňkových ocel. konstrukcí do 20 kg	kus	6,00	294,68	1 776,00	0,00	1 776,00	0,00	0,01	RTS
	Celkem: 183 050,08										

Poznámka:

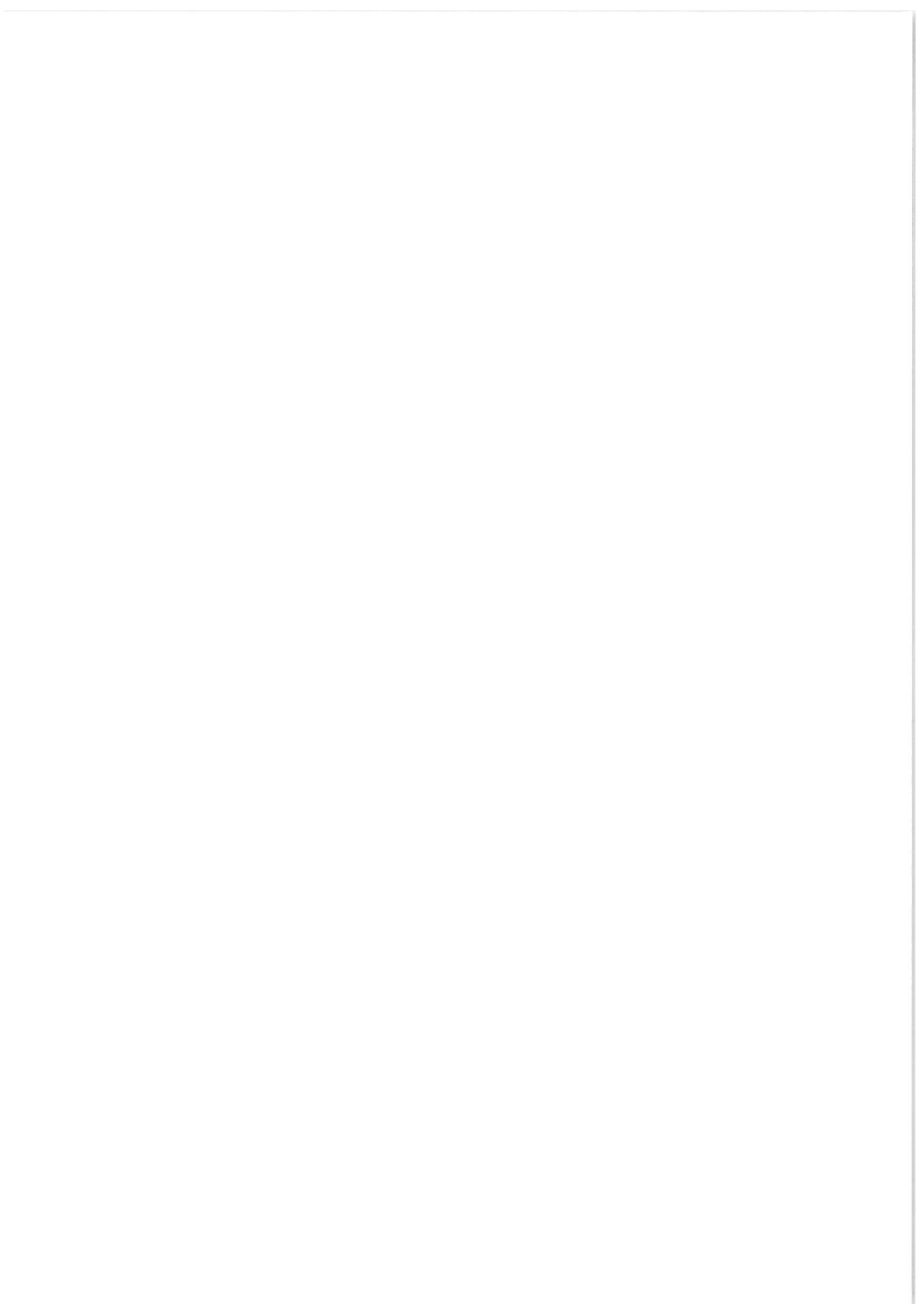


Výkaz výměr

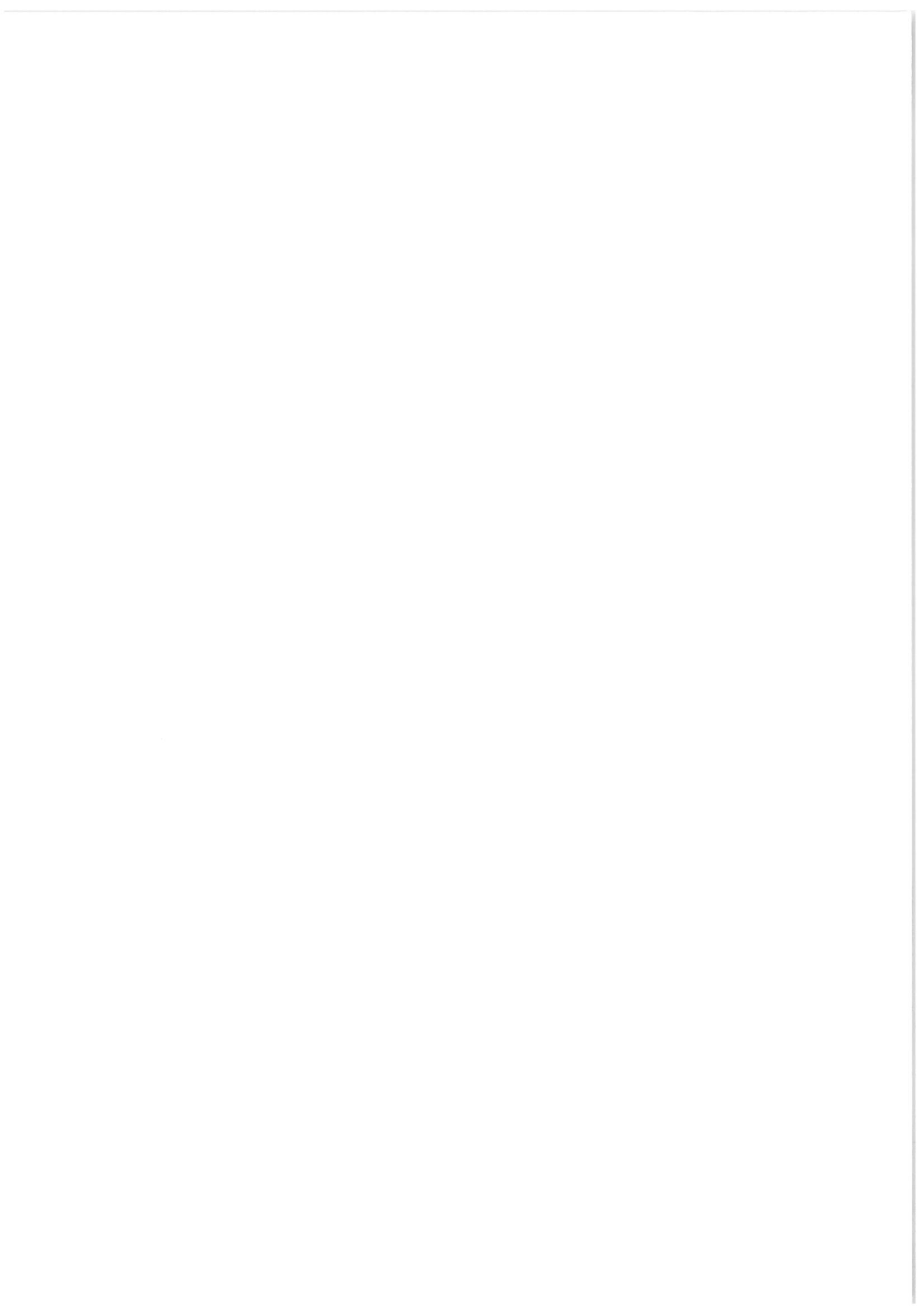
Název stavby:	Zpevněné plochy a přístřešek u objektu č.p. 25 Velká Úpa		Objednatel:	
Druh stavby:		Projektant:		
Lokalita:		Zhotovitel:		
Zpracoval:		Zpracováno dne:		

LTM Krkonoše s.r.o.
 542 24 Svoboda nad Úpou 199
 tel. 603 526348
 IČ: 28829689 DIČ: CZ29829689

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	M.j.	Rozměry	Množství	Cenová soustava
1	121101101R00		Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m RTS komentář: V poloze je obsaženo i uložení na dočasnou skládku v příslušné vzdálenosti, pokud na 1 m2 skládky nepřipadá více jak 2 m3 ornice. V opačném případě se uložení musí dokalkulovat. STANDARDY KONSTRUKCI Obsah standardu je popsán následujícími technickými a kvalitativními parametry. Odstranění travin, rákosu ruderálního porostu, stařiny, zřízení protipožárních pásů a kosení ve vegetačním období s ponecháním na místě Odstraněním travin a rákosu se rozumí ruční posekání travin, rákosu a také všech zemědělských plodin, ruderálního porostu, stařiny apod. kosou. Obsahem standardu je pro odstranění travin ruční posekání trávy a rákosu se sňraběním hráběmi a odnosem 50 m a uložením na hromady, pro odstranění ruderálního porostu a odstranění stařiny kosení, naložení sňrabků, odvoz do 20 km a složení, pro protipožární pásy sřypnutí organického půdního krytu až na minerální půdu, vykopání a odhrabání organických látek a jejich odstranění na vzdálenost do 2 m, pro odstranění rákosu, plazivého rostlinstva a bodláčí práce při hloubce vody do 300 mm, vybrání a svazání prutů pro průmyslové účely do snopků vázáním dřevem a odklizení a uložení až na vzdálenost do 20 m od kraje hladiny v dané době, pro vyřazení bodláčí uložení na hromady mimo pěstované travní plochy a spálení po seschnutí Popis standardu musí vymezit druh traviny, hustotu porostu a kosenu plochu. Celoplošné vyřazení buřaně v lesních výsadbách Celoplošným vyřazením buřaně v lesních výsadbách se rozumí odstranění maliní, ostružiní, křovin apod. Obsahem standardu je kosení, sňrabání a složení do hromad Odstranění křovin a stromů s odstraněním nebo ponecháním kořenu, seřezání vrbového proutí, prořezávka porostů. Odstraněním křovin a stromů s odstraněním nebo ponecháním kořenu, seřezání vrbového proutí, prořezávka porostů a spálení křovin větví a stromů se rozumí odstranění křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, seřezávka vrbového proutí na vegetačních zpevněních, prořezávka porostů, spálení křovin, větví a stromů a odstranění pařezů odřezováním. Obsahem standardu je: odstranění keřovitěho porostu a seřezání vrbového proutí na vegetačních zpevněních (křoviny a stromky o průměru kmenu do 5 cm) ruční pilkou nebo sekerkou nad 5 cm motorovou pilou s odstraněním kořenu a složením do hromad do vzdálenosti 20 m (průměrný počet stromků nebo keřů na 1 m2: řídký porost 1 ks, středně hustý 3 ks, hustý přes 3 ks), prořezávka porostů, výběr, prořezání a ponechání vyřezaného nehnoubí na místě, spálení odstraněných křovin, přimňování křovin, očištění spálenišť, uložení popela a zbytků na hromadu, odstranění pařezů pojezdem traktoru s frézou na pařezy, nutné přemístění a uložení na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravni prosiředeck do sklonu terénu 1 : 5.	m3	18,96*0,15	2,84	21,15
2	122201101R00		Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	94,43 zpp u objektu	130,43	RTS
3	139601103R00		Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	36 zpp les	36,00	RTS
4	162701105R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m	m3	0,8*0,8*0,5*6	4,65	RTS
5	979990001R00		Poplatek za skládku	1	10,92*0,25	2,73	RTS
6	162701109R00		Příplatek k vod. přemístění hor. 1-4 za další 1 km	m3	94,43*0,4+36*0,4	52,17	RTS
7	171101101R00		Uložení sypaniny do násypů zhuňných na 95% PS	m3	52,17	52,17	RTS
			RTS komentář: Příplatek k ceně se používá za každý další i započítá 1 km nad 10 km.		52,17*26	1 356,42	RTS
					4,5	4,50	RTS



8	RTS komentář: Položka se používá pro násypy z hornin soudržných. 171201201R00 Uložení sypaniny na skládku	m3	52,17	52,17	RTS
	RTS komentář: Položka se nepoužívá pro prosté vysypání zeminy na skládku. To je zahrnuto v ceně odvozu. Položka neobsahuje náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.				
9	460620006RT1 Oseř povrchu trávou	m2	18,96	18,96	RTS
	včetně dodávky osiva				
10	181300010RAA Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm	m2	18,96	18,96	RTS
	dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, oseř trávou				
11	27331117R00 Beton základ, desek prosův z cem, portlad, C 25/30	m3	0,8*0,8*0,75*6	2,88	RTS
	RTS komentář: Položka je určena pro konstrukce ve výkopu zapazeném nebo nezapazeném, popř. nad terénem.				
12	275351215RT1 Bednění stěn základových patek - zařízení	m2	0,4*0,4*0,3*6	14,07	RTS
	bednicí materiál prkna				
13	275354211R00 Bednění základových patek odstranění	m2	0,6*4*0,91*4+0,6*4*1,05*2	13,78	RTS
14	564762111R00 Podklad z vibrovaného štěrku VŠ 20 cm	m2	14,07	14,07	RTS
15	564871111R00 Podklad ze štěrku dří po zhutnění tloušťky 25 cm	m2	94,43+36	130,43	RTS
16	564851111R00 Podklad ze štěrku dří po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	94,43+36	130,43	RTS
17	564231111R00 Podklad ze štěrku písku po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	10,92	10,92	RTS
18	594611111R00 Dlažba z místního kamene, lože štěrku pís. do 5 cm	m2	10,92	10,92	RTS
19	762341211RR0 Montáž bednění stěch rovných, prkna hoblovaná	m2	16,29	16,29	RTS
20	6051259777 Prkno hoblov. SM l.jak. tl.25mm š100-140mm	m3	16,29*0,025*1,1	0,45	RTS
21	762330012RAI Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 224 cm2	m	2*6 sloupy	0,00	RTS
	pouze montáž, řezivo ve specifikaci				
			0,85*8 vzpěry	6,80	
			2,6*2 vaznic	5,20	
			6*3,3 krokve	19,80	
			5*2	10,00	
22	762330016RA0 Konstrukce vázaná krovu z řeziva plochy 450 cm2	m	16,29*0,025+1,15/1,1	1,45	RTS
23	762395000R00 Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3		0,00	RTS
24	6051200577 Řezivo SM hoblované	m3	0,12*0,12*2*6*1,1	1,15	RTS
			0,12*0,12*0,85*8*1,1	0,11	
			0,16*0,2*5*2*1,1	0,35	
			0,12*0,12*2,6*2*1,1	0,08	
			0,12*0,16*6*3,3*1,1	0,42	
			(2,6*2+4,2)*0,2*5	9,40	
25	762134122R00 Montáž bednění stěn, fošny hobl. do 60 mm, na sraz	m2		0,41	RTS
	RTS komentář: V poloze není zakalkulována dodávka řeziva. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci, ztratné se doporučuje ve výši 10%				
26	605960996 Řezivo - fošny 40x200 mm hoblované	m3	0,04*0,2*5*(2,6*2+4,2)*1,1	0,38	RTS
27	762195000R00 Spojovací a ochranné prostředky pro montáž stěn	m3	0,04*0,2*5*(2,6*2+4,2)	0,00	RTS
				0,00	
28	RTS komentář: Položka je určena pouze pro soubory montáže číslo 762 11, 762 12, 762 13 a 762 14. 762911111R00 Impregnace řeziva máčením Bochemit QB	m2	16,29*2	62,39	RTS
			0,12*4*2*6+0,12*4*0,85*8	9,02	
			0,36*2*5*2	7,20	
			0,12*4*2,6*2	2,50	
			0,28*2*6*3,3	11,09	



29	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	1	16,29	1,42	RTS
30	764774502RP0	Falcovaná krytina AL tl. 0,7mm, svítky, š. 500 mm, do 45° svítkový plech v kvalitě pro falcování, EN AW 3005 (AlMn1Mg0,5), H41, přední strana lak polyamid-polyurethan 99, zadní strana průhledný ochranný lak	m2	16,29	16,29	RTS
31	998764102R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	1	16,29*1,1	0,04	RTS
32	673522215	Fólie strukturovaná pro plechové střechy	m2	16,29	17,92	RTS
33	765799312R00	Montáž fólie na bednění přibitím	m2	16,29	16,29	RTS
34	998765102R00	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	1	62,39	0,01	RTS
35	783626300R00	Nátěr lazurovací truhlářských výrobků 3x lakování Nátěr životnost min. 8 let, opakovaně přetřítelný	m2	62,39	62,39	RTS
36	40445967.B	Kotevní patka sloupu žárově zinkovaná	kus	6	6,00	RTS
37	936172111R00	Osazení doplňkových ocel. konstrukcí do 20 kg	kus	6	6,00	RTS

LTM Křikonoš s.r.o.
 542 24 Svoboda nad Sázavou 196
 tel. 603 526 348
 IČ: 28829889 DIČ: CZ28829686

