

Písemná zpráva zadavatele

Odstraňování a oklešťování stromů podél DS (Průseky) VI část 6 – Morava NN a VN – Hodonín B (dříve HO_B)

ZADAVATEL	
Název zadavatele:	EG.D, s.r.o.
IČO	21055050
Sídlo zadavatele:	Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno
Zadavatel je zadavatelem sektorových veřejných zakázek ve smyslu ust. § 151 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“ nebo „zákon“), jelikož zadává veřejné zakázky při výkonu relevantní činnosti dle ust. § 153 odst. 1 písm. c) ZZVZ.	

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA	
Název veřejné zakázky	Odstraňování a oklešťování stromů podél DS (Průseky) VI
Ev.č. ve Věstníku veř. zakázek	Veřejná zakázka navazuje na zavedený systém kvalifikace s názvem „Systém kvalifikace – Odstraňování a oklešťování stromů podél DS (Průseky) II“, ev. č. ve věstníku veřejných zakázek: Z2023-058048
Druh zadávacího řízení:	Užší řízení dle ZZVZ
Druh veřejné zakázky podle předmětu	služby
Režim veřejné zakázky	Nadlimitní
ČÁST VZ	část 6 – Morava NN a VN – Hodonín B (dříve HO_B)

S ohledem na povinnost danou zadavateli ustanovením § 217 ZZVZ, zpracoval zadavatel tuto písemnou zprávu o shora uvedeném zadávacím řízení **Odstraňování a oklešťování stromů podél DS (Průseky) VI, část 6 – Morava NN a VN – Hodonín B (dříve HO_B)**. Údaje o předmětné veřejné zakázce jsou uvedeny níže:

A) Předmět veřejné zakázky

Předmět veřejné zakázky:	Jedná se o zajištění služeb, v rámci nichž bude účastník provádět v ochranných pásmech distribučního zařízení provozovaného společností EG.D, s.r.o., Brno - Černá Pole, Lidická 1873/36, 602 00: a) odstraňování a oklešťování stromů a jiných porostů ohrožujících bezpečné a spolehlivé provozování zařízení distribuční soustavy a současně likvidaci veškerých odpadů vzniklých touto činností, zejména odstranění kletu, dřevní hmoty a jiných zbytků po těžbě a rovněž b) veškeré administrativní a ostatní nezbytné činnosti vykonávané Zhotovitelem v souvislosti s prováděním Kácení a oklešťování. c) Zhotovitel bude při realizaci muset využívat postupy co nejšetrnější vzhledem k životnímu prostředí s ohledem na význam lokality, druh vegetace a cenné biotopy.
--------------------------	--

B) Cena sjednaná ve smlouvě

Na plnění veřejné zakázky byla uzavřena smlouva o dílo. Ceny sjednané ve smlouvě jsou uvedeny v příloze 1 smlouvy a rovněž v příloze této písemné zprávy.

Vybraný dodavatel nabídl zadavateli za předmět plnění veřejné zakázky cenu celkem za 6 let plnění ve výši **35 904 293 Kč bez DPH**.

C) Použitý druh zadávacího řízení

Druh zadávacího řízení:	užší řízení navazující na systém kvalifikace
-------------------------	--

D) Odůvodnění nerozdělení nadlimitní veřejné zakázky na části

Není relevantní. Veřejná zakázka je rozdělena na části.

E) Označení účastníků zadávacího řízení a uvedení jejich nabídkových cen

Výsledné pořadí nabídek	Název / obchodní firma / jméno a příjmení účastníka	Sídlo	IČO	Nabídková cena celkem za 6 let (72 měsíců) v Kč bez DPH
1	Lesy Horňácko, s.r.o.	Vítězná 1228/13 69601 Rohatec	28302630	35 904 293,- Kč
2	ČESKOMORAVSKÁ LESNÍ, a.s.	Na Lánech 491 57001 Litomyšl	25952471	46 914 892,- Kč
3	IVM support s.r.o.	Stojanova 372/8 60200 Brno	07384301	55 331 994,- Kč

F) Označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich vyloučení

Žádný účastník nebyl ze zadávacího řízení vyloučen.

G) Označení dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva nebo rámcová dohoda, včetně odůvodnění jejich výběru

Výsledné pořadí nabídek	Název / obchodní firma / jméno a příjmení účastníka	Sídlo	IČO	Nabídková cena celkem za 6 let (72 měsíců) v Kč bez DPH
1	Lesy Horňácko, s.r.o.	Vítězná 1228/13 69601 Rohatec	28302630	35 904 293,- Kč

Nabídka výše uvedeného účastníka zadávacího řízení, část 6, byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější podle výsledku hodnocení a splnila veškeré požadavky zákona i zadavatele.

H) Odůvodnění použití jednacího řízení bez uveřejnění, bylo-li použito

Není relevantní. Jednací řízení bez uveřejnění nebylo použito.

I) Odůvodnění použití jednacího řízení s uveřejněním nebo řízení se soutěžním dialogem

Není relevantní. Jednací řízení s uveřejněním ani řízení se soutěžním dialogem nebylo použito.

J) Odůvodnění použití zjednodušeného režimu, bylo-li použito

Není relevantní. Veřejná zakázka nebyla zadávána ve zjednodušeném režimu.

K) Odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků, byly-li jiné prostředky použity

Není relevantní. Nabídky byly podány elektronickými prostředky, a to prostřednictvím elektronického nástroje EZAK.

L) Odůvodnění zrušení zadávacího řízení

Není relevantní. Tato část veřejné zakázky nebyla zrušena.

M) Soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, a následně přijatých opatření

Není relevantní. U žádné osoby nebyl zjištěn střet zájmů.

V Brně

EG.D, s.r.o.

Ing. Anna Jiroušková

Manažer veřejných zakázek

Příloha č. 1 smlouvy: Seznam a ceny výkonů

KONEČNÉ CENY ZHOTOVITELE**Odstraňování a oklešťování stromů podél DS (Průseky) VI****ČÁST 6 - Morava NN a VN – Hodonín B (dříve HO_B)**

Účastník:	
Obchodní název:	Lesy Hornácko, s.r.o.
Adresa:	Vítězná 1228/13, Rohatec 696 01
IČO:	28302630
Kontaktní osoba:	Ing. Tomáš Vlach

Kritérium: Nabídková cena bez DPH za výkony ve spektru č. 1-4 :			
Spektrum	Průměrný předpokládaný objem plnění ve spektru v (Kč)/rok v bazových cenách	Sleva(-)/Přirážka (+) nabídnutá účastníkem	Předpokládaná hodnota spektra za 12 měsíců přepočtená dle nabídky účastníka
Spektrum č. 1 - („SV1“) Dlouhodobá údržba VN	3 700 000 Kč	-13,9%	3 185 700 Kč
Spektrum č. 2 - („SV2“) Činnosti při realizaci plánovaných ořezů podél vedení NN	2 791 200 Kč	-9,1%	2 537 201 Kč
Spektrum č. 3 - („SV3“) Činnosti při likvidaci poruchových stavů na zařízení DS na hladině VN a NN	140 120 Kč	15,0%	161 138 Kč
Spektrum č. 4 - („SV4“) Činnosti při kácení a oklešťování pro operativní potřeby Objednatele včetně provedení kácení mimo OP	100 010 Kč	0,0%	100 010 Kč
Předpokládaná hodnota veřejné zakázky (za 12 měsíců)	6 731 330 Kč		5 984 049 Kč

Nabídková cena veřejné zakázky (za 12 měsíců)

5 984 049 Kč

Celková nabídková cena za 72 měsíců

35 904 293 Kč

SEZNAM VÝKONŮ, BÁZOVÉ CENY VÝKONŮ OBJEDNATELE A KONEČNÉ CENY VÝKONŮ ZHOTOVITELE

Odstraňování a oklešťování stromů podél DS (Průseky) V

ČÁST 6 - Morava NN a VN – Hodonín B (dříve HO_B)

ID Výkonu	Výkon	Spektrum	Měrné Jednotky	Bázová cena objednatel za 1 Výkon	Cena za 1 Výkon Zhotovitele vypočtená dle jeho nabídky
číslo	Zkrácený popis výkonu	označení	definice	v Kč bez DPH	v Kč bez DPH
1	Celoplošná paušální údržba 4 445 865 m² úseků, odstraňování a oklešťování porostů v OP podél vedení VN v celkové délce 930 km , plnění za 12 měsíců.	"SV1"	1 ks	3 700 000,00 Kč	3 185 700,00 Kč
2	Údržba jednoho úseku venkovního vedení NN	"SV2"	1 ks	2 150,00 Kč	1 954,35 Kč
3	Údržba 1 kabelové skříně NN	"SV2"	1 ks	960,00 Kč	872,64 Kč
4	Použití montážní plošiny včetně obsluhy při odstraňování následků mimořádných a kalamitních událostí na hladině VN a NN (pouze objednatel požadované a schválené hod)	"SV3"	1 hod	1 300,00 Kč	1 495,00 Kč
5	Použití traktoru včetně obsluhy při odstraňování následků mimořádných a kalamitních událostí na hladině VN a NN (pouze objednatel požadované a schválené hod)	"SV3"	1 hod	1 170,00 Kč	1 345,50 Kč
6	Služba pilaře při odstraňování následků mimořádných a kalamitních událostí na hladině VN a NN (pouze objednatel požadované a schválené hod)	"SV3"	1 hod	780,00 Kč	897,00 Kč
7	Služba pomocníka při odstraňování následků mimořádných a kalamitních událostí na hladině VN a NN (pouze objednatel požadované a schválené hod)	"SV3"	1 hod	520,00 Kč	598,00 Kč
8	Služba stromolezce při odstraňování následků mimořádných a kalamitních událostí na hladině VN a NN (pouze objednatel požadované a schválené hod při výkonu)	"SV3"	1 hod	1 300,00 Kč	1 495,00 Kč
9	Služba použití štěpkovače včetně obsluhy při odstraňování následků mimořádných a kalamitních událostí na hladině VN a NN (pouze objednatel požadované a schválené hod)	"SV3"	1 hod	1 390,00 Kč	1 598,50 Kč
10	Odborný ořez porostu pracovníkem ze země vč. štěpkování při kácení a oklešťování pro operativní potřeby objednatel včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	590,00 Kč	590,00 Kč
11	Odborný ořez porostu pracovníkem ze země vč. ponechání kletu na kopci pro operativní potřeby objednatel včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	340,00 Kč	340,00 Kč
12	Odborný ořez porostu pracovníkem z plošiny vč. štěpkování pro operativní potřeby objednatel včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	1 110,00 Kč	1 110,00 Kč
13	Odborný ořez porostu pracovníkem z plošiny vč. ponechání kletu na kopci pro operativní potřeby objednatel včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	691,20 Kč	691,20 Kč
14	Odborný ořez porostu stromolezcem vč. štěpkování pro operativní potřeby objednatel včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	1 680,00 Kč	1 680,00 Kč
15	Odborný ořez porostu stromolezcem vč. ponechání kletu na kopci pro operativní potřeby objednatel včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	1 100,00 Kč	1 100,00 Kč
16	Smýcení porostu do 15 cm, jeho úklid na kopci pro operativní potřeby objednatel včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 m ²	15,00 Kč	15,00 Kč
17	Smýcení porostu do 15 cm, jeho likvidace štěpkovačem pro operativní potřeby objednatel včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 m ²	24,00 Kč	24,00 Kč
18	Kácení stromu 15 - 30 cm a likvidace větví na kopci pro operativní potřeby objednatel včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	460,00 Kč	460,00 Kč
19	Kácení stromu 30 - 50 cm a likvidace větví na kopci pro operativní potřeby objednatel včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	750,00 Kč	750,00 Kč

20	Kácení stromu nad 50 cm likvidace větví na kopice pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	1 070,00 Kč	1 070,00 Kč
21	Kácení stromu 15 - 30 cm a likvidace větví štěpkovačem pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	750,00 Kč	750,00 Kč
22	Kácení stromu 30 - 50 cm a likvidace větví štěpkovačem pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	1 150,00 Kč	1 150,00 Kč
23	Kácení stromu nad 50 cm likvidace větví štěpkovačem pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	1 630,00 Kč	1 630,00 Kč
24	Lokální chemické ošetření rostlin pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 hod	750,00 Kč	750,00 Kč
25	Rozřezání kmene stromu o průměru nad 30 cm na polena délky cca 1 m pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	460,00 Kč	460,00 Kč
26	Údržba ostatních ploch včetně likvidace odpadu pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 m ²	17,00 Kč	17,00 Kč
27	Kácení stromu 15 - 30 cm bez odvětvení pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	400,00 Kč	400,00 Kč
28	Kácení stromu 30 - 50 cm bez odvětvení pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	760,00 Kč	760,00 Kč
29	Kácení stromu nad 50 cm bez odvětvení pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	1 120,00 Kč	1 120,00 Kč
30	Smýcení porostu pomocí strojní frézy pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 m ²	18,00 Kč	18,00 Kč
31	Smýcení porostu do 15 cm, dřevní hmoty ponechány na místě pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 m ²	14,00 Kč	14,00 Kč
32	Kácení stromu nad 30 cm stromolezcem postupným odřezáváním pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	1 860,00 Kč	1 860,00 Kč
33	Použití zajišťovací techniky na prudkých svazích při těžbě stromu bez rozdílu průměru stromu pro operativní potřeby objednatele včetně provedení mimo OP	"SV4"	1 ks	3 330,00 Kč	3 330,00 Kč

POZN: Vykazování výkonů se řídí dokumentem " PRAVIDLA PRO VYKAZÁNÍ VÝKONŮ" a obsahová náplň a popis výkonů vychází ze Zadávací dokumentace a její přílohy č.2 Matematický model pro cenovou nabídku.

POPIS A OBSAH VÝKONŮ

Spektrum č. 1 - („SV1“) Dlouhodobá údržba VN

Cena plnění je stanovena na základě přílohy č. 15 A a 15 B Harmonogramu prací VN dle skutečného rozsahu zařízení, nacházejícího se v dané oblasti VZ. Vodítkem pro upřesnění nabídky byly podklady z leteckého snímkování stavu vegetace v okolí linek VN (popis viz. příloha č. 24 smlouvy) s využitím aplikace Geoportál EG.D, a.s.

V ceně plnění je zahrnuto riziko dodavatele, že v průběhu trvání smlouvy může dojít ke změně rozsahu plochy lesních průseků a s tím související změně rozsahu plnění ve spektru výkonů („SV1“) Dlouhodobá údržba VN to jak ke snížení rozsahu plnění (např. z důvodu postupného zavádění biodiverzity podél vedení DS, odlesněním, změnou využití pozemku vlastníkem, postupující kabelizaci venkovního vedení či demontáží části vedení,...), nebo ke zvýšení rozsahu plnění (např. z důvodu rozvoje distribuční soustavy či plnění zákaznických požadavků). V ceně plnění jsou zohledněny změny rozsahu vyvolané změnou plochy lesních průseků v rozsahu +/- 3%. Pokud rozsah změn plochy lesních průseků v době trvání smlouvy překročí 3 % původní hodnoty, bude o adekvátní podíl navýšena/ponižena měsíční paušální úhrada za činnost "Dlouhodobá údržba VN" v souladu s ustanoveními smlouvy.

Spektrum č. 2 - („SV2“) Činnosti při realizaci plánovaných ořezů podél vedení NN

Výkony ve výše uvedeném spektru budou zhotoviteli zadávány v rámci jedné objednávky vždy pro ucelenou část sítě (obec, městská část atd.) v souhrnném počtu alespoň 10 ks, s výjimkou jednorázového ořezu z důvodu oprávněné stížnosti vlastníka pozemku nebo pokud počet evidovaných zjištění v obci nedosáhne zmíněných 10 ks, přičemž je v místě evidována vyšší četnost vzniku poruch.

Výkon Údržba jednoho úseku venkovního vedení NN je vztážen k jednomu celému úseku vedení, představující jedno rozpětí vodičů mezi dvěma podpěrnými body a zahrnující v sobě vždy jeden krajní podpěrný bod (bod s nižším pořadovým číslem) nebo střešní konzoli. Tzn. ořez bude proveden dle uvedené metodiky v celé délce tohoto úseku vedení - viz níže uvedené příklady z praxe, včetně případného odstranění vegetace z dotčeného krajního podpěrného bodu. Shodně bude tento výkon objednán i pro případ, kdy je nutné odstranit vegetaci pouze z podpěrného bodu daného úseku vedení NN.

Výkon Údržba jednoho úseku venkovního vedení NN plně nahrazuje dříve využívané detailní ceníkové položky:

Odborný ořez porostu pracovníkem ze země včetně štěpkování/úklidu kletu na kopce
Odborný ořez porostu pracovníkem z plošiny včetně štěpkování/úklidu kletu na kopce
Odborný ořez porostu stromolezcem včetně štěpkování/úklidu kletu na kopce
Lokální údržba podpěrných bodů
Odstranění popínavé rostliny z podpěrného bodu
Smýcení porostu do 15 cm, jeho likvidace štěpkovačem/jeho úklid na kopce
Kácení stromu bez rozlišení průměru a likvidace větví štěpkovačem/likvidace větví na kopce
Rozřezání kmene stromu na polena délky cca 1 m

Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně sjednali:

• Způsob provedení je plně v kompetenci zhotovitele, veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně výkonu bez ohledu na způsob provedení, kdy zhotovitel nese riziko zvýšených nákladů při peovedení např. strom může být v některých případech pokácen pomocí traktoru s navijákem, pomocí postupného ořezání a zkrácení z plošiny či postupným krácením stromolezcem. Zhotovitel zároveň zajišťuje úklid kletu na Vlastníkem stanovené místo, popř. klet štěpkuje a štěpku odváží.

• Součástí plnění je i bezpečné zajištění a umístění plošiny na pozemní komunikaci či pozemku dle platné legislativy.
• Na každý keř/strom/parcelu připadá projednání s Vlastníkem, včetně doporučené pošty.

• V ceně výkonu je zahrnuto, že ořezy, které budou splňovat požadavky na posouzení osobou odborně způsobilou (profese arborista). Tam, kde je to vyžadováno , nechá Zhotovitel před realizací posoudit způsob provedení odborně způsobilou osobou a navrženým postupem se bude řídit.

• Pokud je používána motorová pila/křovinořez, musí být na pracovišti přítomny alespoň 2 osoby v souladu s postupy dle Nařízení vlády č. 339/2017 Sb.
• Při práci ve výškách se musí zhotovitel řídit postupy EG.D a na pracovišti musí být přítomny alespoň 2 osoby.
• Stromolezec se musí řádně jistit proti pádu z výšky.

Výkon Údržba 1 kabelové skříně NN (ks):

Práce je prováděna jedním pracovníkem (řezačem) manuálně za použití pilky, malé motorové pily nebo akumulátorové osacky. Dále je přítomen jeden pracovník (pomocník) zajišťující úklid kletu na Vlastníkem stanovené místo (vždy mimo přístupový prostor ke skříně) a zajišťující bezpečný prostor pro řezače. V případě požadavku Vlastníka na likvidaci hmoty vegetace dojde k odvezení nebo štěpkování (při této činnosti je nezbytná obsluha ve formě 2 pracovníků a odvoz štěpky). Jedná se o činnosti spočívající ve vyčištění porostu v okolí kabelové skříně NN včetně případné likvidace kořenového systému prorůstajícího do kabelového prostoru.

Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně sjednali, že součástí plnění výkonu je:

• Na každou skříně/parcelu, připadá projednání s Vlastníkem, včetně doporučené pošty.

• Pokud je používána motorová pila/křovinořez, musí být na pracovišti přítomny alespoň 2 osoby v souladu s postupy dle Nařízení vlády č. 339/2017 Sb.

Pozn: Údržba porostu včetně kácení stromů bude pro kabelové vedení NN objednávána samostatně formou pro Operativní potřeby Objednatele a bude hrazena a dle ceny účastníka sjednané pro výkony Operativní potřeby.

Spektrum č. 3 - („SV3“) Činnosti při likvidaci poruchových stavů na zařízení DS na hladině VN a NN

V ceně výkonů zhotovitele je zohledněna neplánovanost a nahodilost prací souvisejících s likvidací poruchových stavů. Zhotovitel není oprávněn při fakturaci požadovat další přírážky.

Čas na přepravu pracovníků je zakalkulován v cenách výkonů (ve vlastních jednotkových cenách) - tzn. doba započeti činnosti pracovníka (tj. uplatnění jeho hodinové zúčtovací sazby pro fakturaci) začíná běžet až zahájením odstraňování poruchového stavu v samotném místě vzniku poruchy. Smluvní strany sjednali, že tzv. "čas strávený na cestě" pracovníků zhotovitele k místu poruchy nelze ve fakturaci samostatně vykazovat. Doba započeti uplatnění mechanismu (traktor, plošina) pro účely odstranění poruchového stavu počíná jeho vyjetím z místa sídla zhotovitele, kdy Zhotovitel před podpisem smlouvy předá Objednateli informaci o zřízení svého sídla, lokalizovaného v oblasti vysoutěženého regionu. Pokud tak zhotovitel neučiní, je pro účely vykazování času dojezdů mechanizace na poruchy určeno sídlo OPDs - viz Příloha SoD - Místo plnění.

Spektrum č. 4 - („SV4“) Činnosti při Kácení a oklešťování pro operativní potřeby Objednatele včetně provedení kácení mimo OP

Pro provádění prací a vykazování výkonů v tomto spektru výkonů smluvní strany výslovně sjednali, že zhotovitel je povinen využít při realizaci výkonů minimalizující vynaložené náklady objednatelé při současném zohlednění dalších aspektů jako je ochrana životního prostředí, bezpečnost atd. Zhotovitel je povinen upřednostnit ořez provedený pracovníkem ze země včetně použití teleskopických násad, je-li tímto způsobem ořez realizovatelný.

Činnosti při Kácení a oklešťování pro operativní potřeby Objednatel zveřejně provedení kácení mimo OP (VN + kabel NN)	Měrná jednotka	Specifikace činnosti	Doplňující poznámka	Doplňující podmínky BOZP
1.Odborný ořez porostu pracovníkem ze země vč. štěpkování	1 kus porostu (stromu)	Práce je prováděna jedním pracovníkem (řezačem) manuálně za použití pilky, malé motorové pily nebo akumulátorové ocasky. Vše na tyči a vše ze země bez použití plošiny (práce do předpokládané dosažitelné výšky porostu 3,5m nad zemí). Dále je přítomen jeden pracovník (pomocník) zajišťující uklid klesu na Vlastníkem stanovené místo (vždy mimo prostor pod vodiči) a zajišťující bezpečný prostor pro řezače. U položky č. 1 je kles bezprostředně poté likvidován štěpkováním (při této činnosti je nezbytná obsluha ve formě 2 pracovníků a odvoz štěpků). Při provádění ořezu musí být vždy dodržena bezpečná vzdálenost od vedení (tzn. použitými pracovními prostředky ani odkloněnou či odříznutou větví stromu se nelze přiblížit k vodičům na vzdálenost menší než 2 m u vedení 22 kV).	Na každý strom/parcelu připadá projednání s Vlastníkem, včetně doporučené pošty.	Pokud je používána motorová pila, musí být na pracovišti 2 osoby (Nařízení vlády č. 339/2017 Sb.).
2.Odborný ořez porostu pracovníkem ze země vč. ponechání klesu na kopci	1 kus porostu (stromu)			
3.Odborný ořez porostu pracovníkem z plošiny vč. štěpkování	1 kus porostu (stromu)	Práce je prováděna jedním pracovníkem (řezačem) manuálně za použití pilky, malé motorové pily nebo akumulátorové ocasky. Vše z plošiny (využití pro činnosti na stromové výšce přesahující 3,5 metru nad úroveň terénu), jedním pracovníkem zajišťujícím bezpečnou obsluhu plošiny a jedním pracovníkem (pomocníkem) zajišťujícím bezpečný prostor pro řezače a následně uklid klesu na Vlastníkem stanovené místo (vždy mimo prostor pod vodiči). Součástí tohoto způsobu je i bezpečné zajištění a umístění plošiny na pozemní komunikaci či pozemku dle platné legislativy. U položky č. 3 je kles bezprostředně poté likvidován štěpkováním (při této činnosti je nezbytná obsluha ve formě 2 pracovníků a odvoz štěpků). Při provádění ořezu musí být vždy dodržena bezpečná vzdálenost od vedení (tzn. žádnou část těla, použitými pracovními prostředky ani odkloněnou či odříznutou větví stromu se nelze přiblížit k vodičům na vzdálenost menší než 2 m u vedení 22 kV a 3 m u vedení 110 kV.). Zároveň musí být dodržena minimální vzdálenost plošiny od vodiče dle IŘD EG.D.	Ořezy, které budou splňovat požadavky na posouzení osobou odborně způsobilou (profese arborista), nechá Zhotovitel posoudit v rámci plnění Smlouvy na vlastní náklady a navrženým postupem se bude řídit.	Pokud je používána motorová pila, musí být na pracovišti 2 osoby (Nařízení vlády č. 339/2017 Sb.). Zároveň při práci ve výškách musí být dle IŘD EG.D na pracovišti 2 osoby.
4.Odborný ořez porostu pracovníkem z plošiny vč. ponechání klesu na kopci	1 kus porostu (stromu)			
5.Odborný ořez porostu stromolezcem vč. štěpkování	1 kus porostu (stromu)	Práce je prováděna jedním pracovníkem (stromolezcem) manuálně za použití pilky, pákových nůžek nebo akumulátorové ocasky (pro arboristické práce) a jedním pracovníkem (pomocníkem) zajišťujícím primární bezpečný prostor pro stromolezce pod stromem a zajišťujícím následně uklid klesu na Vlastníkem stanovené místo (vždy mimo prostor pod vodiči). U položky č. 5 je kles bezprostředně poté likvidován štěpkováním (při této činnosti je nezbytná obsluha ve formě 2 pracovníků a odvoz štěpků).	Shodně jako u položek č. 1 - 4.	Při práci ve výškách musí být dle IŘD EG.D na pracovišti 2 osoby. Stromolezec se musí řádně jistit proti pádu z výšky
6.Odborný ořez porostu stromolezcem vč. ponechání klesu na kopci	1 kus porostu (stromu)			
7. Smýcení porostu do 15 cm, jeho uklid na kopci	m ²	Práce je prováděna jedním pracovníkem (řezačem) za použití křovinořezu, motorové pily nebo akumulátorové ocasky a jedním pracovníkem (pomocníkem) zajišťujícím primární bezpečný prostor pro řezače a následně uklid klesu na Vlastníkem stanovené místo (vždy mimo prostor pod vodiči). U položky č. 9 je kles bezprostředně poté likvidován štěpkováním (při této činnosti je nezbytná obsluha ve formě 2 pracovníků a odvoz štěpků).	Na každou parcelu se předpokládá projednání s 1 Vlastníkem, včetně doporučené pošty;	Pokud je používána motorová pila, musí být na pracovišti 2 osoby (Nařízení vlády č. 339/2017 Sb.). Pokud je používán křovinořez, musí být na pracovišti 2 osoby (IŘD EG.D).
8. Smýcení porostu do 15 cm, jeho likvidace štěpkovačem	m ²			
9. Kácení stromu 15 - 30 cm a likvidace větví na kopci	kus	Práce je prováděna jedním pracovníkem (řezačem) za použití motorové pily, jedním pracovníkem (pomocníkem) zajišťujícím primární bezpečný prostor pro řezače a následně uklid klesu na Vlastníkem stanovené místo (vždy mimo prostor pod vodiči). Strom bude v některých případech pokácen např. pomocí traktoru s navijákem, pomocí postupného ořezání a zkrácení z plošiny. Způsob provedení je plně v kompetenci zhotovitele, veškeré náklady jsou naceněny u této (některé) položek. U položek č. 13 - 15 je kles bezprostředně poté likvidován štěpkováním (při této činnosti je nezbytná obsluha ve formě 2 pracovníků a odvoz štěpků).	Na každý strom/parcelu připadá projednání s Vlastníkem, včetně doporučené pošty. Je nutno nedopustit pád stromu do vedení. Průměr kmene stromu se bere ve výšce 1m nad zemí.	Pokud je používána motorová pila, musí být na pracovišti 2 osoby (Nařízení vlády č. 339/2017 Sb.). Zároveň při práci ve výškách musí být dle IŘD EG.D na pracovišti 2 osoby. Stromolezec se musí řádně jistit proti pádu z výšky
10. Kácení stromu 30 - 50 cm a likvidace větví na kopci	kus			
11. Kácení stromu nad 50 cm likvidace větví na kopci	kus			
12. Kácení stromu 15 - 30 cm a likvidace větví štěpkovačem	kus			
13. Kácení stromu 30 - 50 cm a likvidace větví štěpkovačem	kus			
14. Kácení stromu nad 50 cm likvidace větví štěpkovačem	kus			
15. Lokální chemické ošetření rostlin	hod.	Jedná se o chemické ošetření prostřednictvím herbicidu aplikovaného v souladu s přílohou č. 26 SoD.	Na každou rostlinu/parcelu připadá projednání s Vlastníkem, včetně doporučené pošty. Chemické ošetření musí být v souladu s přílohou č. 26 SoD.	Může provádět osoba samostatně, ale dotyčný musí být na používání herbicidů řádně proškolen.
16. Rozřezání kmene stromu o průměru nad 30 cm na polena délky cca 1 m	kus			Pokud je používána motorová pila, musí být na pracovišti 2 osoby (Nařízení vlády č. 339/2017 Sb.).
17. Údržba ostatních ploch včetně likvidace odpadu	m ²	Jedná se o travnaté plochy bez stromů a keřů s průměrem nad 3 cm kmene. Práce je prováděna jedním pracovníkem (řezačem) za použití křovinořezu, sekačky, pákových nůžek nebo ruční pilky a jedním pracovníkem (pomocníkem) zajišťujícím primární bezpečný prostor pro řezače a následně uklid opadu na Vlastníkem stanovené místo (mimo prostor pod vodiči). Následné zajištění odvozu odpadu.	Na každou parcelu se předpokládá projednání s 1 Vlastníkem, včetně doporučené pošty;	Pokud je používána motorová pila, musí být na pracovišti 2 osoby (Nařízení vlády č. 339/2017 Sb.). Pokud je používán křovinořez, musí být na pracovišti 2 osoby (IŘD EG.D).

18. Kácení stromu 15 - 30 cm bez odvětví	kus			
19. Kácení stromu 30 - 50 cm bez odvětví	kus	Práce je prováděna jedním pracovníkem (fezáčem) za použití motorové pily, jedním pracovníkem (pomocníkem) zajišťujícím primárně bezpečný prostor pro fezáče a následně uklid klesu na Vlastníkem stanovené místo (vždy mimo prostor pod vodiči). Strom bude v některých případech pokácen např. pomocí traktoru s navijákem, pomocí postupného ořezání a zkrácení z plošiny. Způsob provedení je plně v kompetenci zhotovitele, veškeré náklady jsou naceněny u této (těchto) položek.	Na každý strom/parcelu připadá projednání s Vlastníkem, včetně doporučené pošty. Je nutno nedopustit pád stromu do vedení. Průměr kmene stromu se bere ve výšce 1m nad zemí.	Pokud je používána motorová pila, musí být na pracovišti 2 osoby (Nařízení vlády č. 339/2017 Sb.). Zárovenň při práci ve výškách musí být dle IŘD EG.D na pracovišti 2 osoby. Stromolezec se musí řádně jistit proti pádu z výšky
20. Kácení stromu nad 50 cm bez odvětví	kus			
21. Smýcení porostu pomocí strojní frézy	m2	Jedná se o odstraňování souvislé vegetace pomocí strojní frézy. Hodnoty jsou zadávány v násobku 20 (tj. nejmenší plocha pro využití frézy činí 20 m ²)		
22. Smýcení porostu do 15 cm, dřevní hmoty ponechány na místě	m2	Práce je prováděna jedním pracovníkem (fezáčem) za použití křovinořezy, motorové pily nebo akumulátorové ocasky a jedním pracovníkem (pomocníkem) zajišťujícím primárně bezpečný prostor pro fezáče. Tato položka je zadávána v násobku 20 (tj. nejmenší plocha činí 20 m2).	Na každou parcelu se předpokládá projednání s 1 Vlastníkem, včetně doporučené pošty;	Pokud je používána motorová pila, musí být na pracovišti 2 osoby (Nařízení vlády č. 339/2017 Sb.). Pokud je používán křovinořez, musí být na pracovišti 2 osoby
23. Kácení stromu nad 30 cm stromolezcem postupným odřezáváním, uklid klesu dle požadavku vlastníka.	kus	Práce je prováděna jedním pracovníkem (stromolezcem) manuálně za použití pilky, pákových nůžek nebo akumulátorové ocasky (pro arboristické práce) a jedním pracovníkem (pomocníkem) zajišťujícím primárně bezpečný prostor pro stromolezce pod stromem a zajišťujícím následně uklid klesu na Vlastníkem stanovené místo (vždy mimo prostor pod vodiči).	Na každý strom/parcelu připadá projednání s Vlastníkem, včetně doporučené pošty. Ořezy, které budou splňovat požadavky na posouzení osobou odborně způsobilou (profese arborista), nechá zhotovitel posoudit v rámci plnění Smlouvy na vlastní náklady a navrženým postupem se bude řídit.	Pokud je používána motorová pila, musí být na pracovišti 2 osoby (Nařízení vlády č. 339/2017 Sb.). Zárovenň při práci ve výškách musí být dle IŘD EG.D na pracovišti 2 osoby.
24. Příplatek za použití zajišťovací techniky na prudkých svazích při těžbě stromu bez rozdílu průměru stromu	kus	Práce na prudkých svazích zahrnuje použití vybavení: Lano pro zajištění, odlehčovací řetězy, použití horolezeckých technik (karabiny, úvazy, lanovky a kotvíště)	Na každý strom/parcelu připadá projednání s Vlastníkem, včetně doporučené pošty.	Pokud je používána motorová pila, musí být na pracovišti 2 osoby (Nařízení vlády č. 339/2017 Sb.). Zárovenň při práci ve výškách musí být dle IŘD EG.D na pracovišti 2 osoby.