

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky**SMLOUVA O DÍLO
na stavební práce****čl. I. Smluvní strany****1. Objednatel**

se sídlem	:	Obec Vrbátky
zastoupená	:	Vrbátky 41, 798 13 Vrbátky
IČO	:	Hana Kulhajová, starostka obce
DIČ	:	00288934
Bankovní spojení	:	CZ00288934
Číslo účtu	:	Komerční banka a.s.
(dále jen objednatel)	:	5528701/0100

a

2. Zhotovitel

se sídlem	:	FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s.
zastoupená	:	Mlýnská 388/68, 602 00 Brno
Registrace	:	Ing. Pavlem Borkem, členem představenstva
IČO	:	V Obchodním rejstříku vedeného Krajským soudem
DIČ	:	v Brně, oddíl B, vložka 2144
Bankovní spojení	:	25317628
	:	CZ25317628
	:	UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., č.ú.:
	:	2102043465/2700 a KB Brno - město, č.ú.: 250048-
	:	621/0100

(dále jen **zhotovitel**)**K jednání ve věcech smluvních jsou oprávněni:**

za objednatele	:	Hana Kulhajová, starostka obce
za zhotovitele	:	Ing. Pavel Borek, člen představenstva

K jednání ve věcech technických jsou oprávněni:

za objednatele	:, technický dozor stavebníka
	:	Ing. Petr Marčák, autorský dozor
za zhotovitele	:	Ing. Martin Plaček
stavbyvedoucí akce za zhotovitele	:	Ing. Martin Plaček

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen "**NOZ**") a dále podle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, a předpisů souvisejících, zejména vyhlášky č. 169/2016 Sb., v aktuálním platném znění (dále jen "**ZZVZ**"), zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, a zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), a předpisů souvisejících (dále jen "**SZ**") a zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, v platném znění a předpisů souvisejících.

(dále jen „Smlouva“).

Smluvní strany, vědomy si svých závazků v této Smlouvě obsažených a s úmyslem být touto Smlouvou vázány, dohodly se na následujícím znění Smlouvy:

čl. II. Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele stavbu – **Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky**, která je výsledkem stavebních prací podle projektové dokumentace vypracované projekční společností Regioprojekt Brno s.r.o., U Svitavy 1077/2, 618 00 Brno, IČ: 00220078 a výkazu výměr. Součástí prací je i kolaudace stavby.
2. **Zhotovitel bere na vědomí, že projekt „Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky“ bude v případě obdržení dotace spolufinancován z prostředků Operačního programu Životní prostředí.**
3. **Objednatel si vyhrazuje právo odstoupit od této smlouvy o dílo v případě, že nezíská dotaci z Operačního programu Životní prostředí případně jiného dotačního titulu, nejpozději však do 30.9.2023.**
3. Předmět díla je blíže specifikován ve výkazech výměr, které tvoří nedílnou součást této smlouvy a které byly součástí zadávací dokumentace jako podklad pro stanovení ceny díla v rámci veřejné zakázky **na stavební práce** zadanou ve zjednodušeném podlimitním řízení ve smyslu ust. § 53 Zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“).
4. Zhotovitel se seznámil s projektovou dokumentací včetně výkazů výměr předmětné zakázky a prohlašuje, že tato projektová dokumentace včetně výkazů výměr plně postačuje ke zpracování nabídky a zhotovení díla a případné nedostatky této dokumentace nedávají příčinu ke změnám nabídkové a sjednané ceny. Zhotovitel prohlašuje, že v souladu se zadáním zahrnul do předmětu díla veškeré práce a dodávky, které jsou v projektové dokumentaci a výkazu výměr obsaženy, bez ohledu na to, zda jsou obsaženy v textové, a nebo ve výkresové části včetně těch prací, které v dokumentaci sice obsaženy nebyly, ale zhotovitel je mohl nebo měl na základě svých odborných a technických znalostí předpokládat.
5. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajících z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo na základě požadavku objednatele, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla, a pokud to není možné, tak podle jím navrhovaných cen a předložit tento soupis objednateli nebo jeho zástupci ve věcech technických k odsouhlasení formou dodatku. Teprve po jeho odsouhlasení má právo na realizaci těchto změn.
6. Místem plnění díla je:
Katastr obce Vrbátky, k.ú. Vrbátky, parcela č. 138/1, 138/2 a 139.
7. Zhotovitel nebo jím pověřená osoba zabezpečí všechna rozhodnutí státní správy, vyjma stavebního povolení, která jsou potřebná k provádění díla a ukončení díla na svůj náklad. Kopii stavebního povolení předá objednatel zhotoviteli při předání staveniště. Zhotovitel dále zajistí provedení veškerých zkoušek potřebných pro převzetí stavby daných platnými předpisy, projektovou dokumentací a zajistí kolaudaci předmětné stavby.
8. Zhotovitel nebo jím pověřená osoba zajistí geodetické vytýčení před zahájením realizace prací a případně další rozhodnutí potřebná pro realizaci stavby v souladu s projektovou dokumentací včetně geodetického zaměření a dokumentace skutečného provedení díla včetně podkladů pro zřízení věcných břemen. Vytýčí všechny podzemní vedení a splní podmínky všech dotčených správců sítí.
9. Celé dílo bude předáno jako celek, ve sjednaném termínu, včetně dokladů o zkouškách a revizích, osvědčení, atestů, záručních listů a projektové dokumentace dle skutečného provedení díla ve čtyřech vyhotoveních. O předání díla bude pořízen zápis předání a převzetí díla.
10. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály a technologie, než jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý a předloží ve smyslu zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění prohlášení o shodě výrobku s technickými předpisy a platnými technickými normami. Objednatel si vyhrazuje právo měnit projekt, případně vypustit provedení některých prací nebo zadat vícepráce. Při realizaci stavby mohou být zhotovitelem nabízeny nové výrobky a materiály, které by stavbu zlevnily a v konečném efektu zvýšily kvalitu a užitnou hodnotu díla. Tyto materiály mohou být použity pouze po písemném odsouhlasení ze strany objednatele.

11. Zhotovitel je povinen v rámci plnění předmětu díla zajistit veškeré níže uvedené další činnosti související s realizací stavebních prací, které jsou zahrnuty v ceně díla, a to zejména:

- zajistit a provést všechna opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení předmětu díla;
- zajistit nezbytná opatření nutná pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby;
- zajistit po celou dobu realizace stavby funkci odpovědného stavbyvedoucího dle ust. § 153 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), přičemž ke každé změně této osoby je nezbytný předchozí souhlas objednatele; zhotovitel je povinen pro účely udělení souhlasu objednatele poskytnout objednateli doklady prokazující kvalifikaci příslušné navrhované osoby;
- zajistit zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s platnými právními předpisy;
- zajistit a řádně předat podrobnou pasportizaci (fotodokumentace s popisem) stávajících okolních objektů, povrchů atd... investorovi stavby před jejím zahájením;
- zabezpečit souhlas (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle zvláštních právních předpisů;
- zajistit případné přechodné dopravní značení dle zvláštních právních předpisů
- zajistit úklid stavby a odstranit zařízení staveniště ke dni předání a převzetí díla objednatelem;
- zajistit čistotu v místě realizace předmětu plnění a v jeho okolí;
- zajistit bezpečnou manipulaci s odpady;
- zajistit odvoz, uložení a likvidaci odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy;
- zajistit zhotovení průběžné fotodokumentace provádění díla – zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla 1x v digitálním vyhotovení;
- přijmout veškerá opatření k zajištění bezpečnosti lidí a majetku, požární ochrany a ochrany životního prostředí;
- zajistit všechny nezbytné zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, a předat veškeré doklady o provedených zkouškách objednateli; úspěšné provedení nezbytných zkoušek je podmínkou řádného dokončení díla dle této smlouvy;
- zpracovat a předat objednateli průvodní technickou dokumentaci skutečného provedení díla, a to ve 4 vyhotoveních v tištěné podobě a elektronicky na CD ve formátu DWG a PDF;
- zpracovat či jinak zajistit zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty, prohlášení o shodě a jiné doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a tyto doklady předat objednateli;
- vyhotovit geodetické zaměření skutečného provedení díla, které provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičkým inženýrem

čl. III. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce do 5-ti dnů ode dne písemného předání a převzetí staveniště za podmínek uvedených v čl. VII a při splnění ostatních podmínek této smlouvy.

2. Předání a převzetí staveniště se uskuteční do 5-ti dnů po podpisu této smlouvy, a to na základě písemného protokolu.

Doba zahájení stavebních prací : 01.11.2023

3. Dokončení stavebních prací, včetně výsadby - nejpozději do : 30.06.2024

4. Lhůta pro předání a převzetí díla - nejpozději do : 31.08.2024 včetně kolaudace

5. Tříletá následná péče o vysazený porost v rozsahu dle soupisu prací bude provedena zhotovitelem a písemně odsouhlasena objednatelem v následujících termínech:

Rok: 2025 30.06.2025

Rok: 2026 30.06.2026

Rok: 2027 30.06.2027

6. Termín vyklizení staveniště – nejpozději do 5-ti pracovních dnů po předání a převzetí díla.

7. Objednatel i zhotovitel se dohodli, že provedení díla nepředpokládá jakékoliv přerušení provádění díla z důvodů na straně objednatele.
Pokud přesto dojde k přerušení díla z důvodů ležících na straně objednatele, zavazuje se objednatel uhradit zhotoviteli veškeré zvýšené náklady, které zhotoviteli tímto přerušením vzniknou (např. delší pronájem strojů, lešení apod.)
8. Dodržení sjednané doby pro provedení díla zhotovitelem, je závislé na řádné a včasné součinnosti objednatele. Zhotovitel není v prodlení, pokud nemůže plnit svůj závazek v důsledku prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti.
9. Zhotovitel je oprávněn předat dílo i v dřívějším termínu. Objednatel je povinen dílo převzít a uhradit konečnou fakturu i v tomto zkráceném termínu.
10. Objednatel má právo změnit termíny plnění zakázky v návaznosti na schválení a uvolňování finančních prostředků z rozpočtu obce. Zhotovitel se zavazuje ne zahájit práce dříve, než mu objednatel písemnou formou sdělí, že má zajištěny finanční prostředky na zaplacení díla. V návaznosti na toto sdělení se smluvní strany zavazují upravit termíny plnění a zhotovitel sestavit a obě strany odsouhlasit věcný a finanční harmonogram stavby.
11. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným ukončením, vyklizením a předáním díla a staveniště objednateli včetně podkladů ke kolaudaci a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, o čemž účastníci pořídí zápis o předání a převzetí stavby.

čl. IV. Cena díla

1. Smluvní strany se dohodly na této smluvní ceně díla, která je sjednána na základě zadávacího řízení:

Celková cena bez DPH	:	11 621 841,18 Kč
Výše DPH	:	2 440 586,65 Kč
Celková cena s DPH	:	14 062 427,83 Kč

(slovy: čtrnáct milionů šedesát dva tisíc čtyři sta dvacet sedm korun českých osmdesát tři haléřů)

Z toho:

1. Cena za provedení stavebních prací, včetně výsadby zeleně:

bez DPH činí	11 377 051,98 Kč
DPH 21 % činí	2 389 180,92 Kč
Celková cena za provedení výsadby vč. DPH činí	13 766 232,90 Kč

2. Cena za zajištění následné péče:

bez DPH činí	244 789,20 Kč.
DPH 21 % činí	51 405,73 Kč
Celková cena za zajištění následné péče vč. DPH činí	296 194,93 Kč

a) 1 rok péče o vysazený porost:	Cena bez DPH	81 596,40 Kč
	DPH	17 135,24 Kč
	Cena včetně DPH	98 731,64 Kč
b) 2 rok péče o vysazený porost:	Cena bez DPH	81 596,40 Kč
	DPH	17 135,24 Kč
	Cena včetně DPH	98 731,64 Kč
c) 3 rok péče o vysazený porost:	Cena bez DPH	81 596,40 Kč
	DPH	17 135,24 Kč
	Cena včetně DPH	98 731,64 Kč

Cena díla bude uváděna s přesností na 2 desetinná místa s matematickým zaokrouhlením na setiny.

Tato smluvní cena je nejvýše přípustná, dle podkladů z předloženého výkazu výměr. Cena je v souladu s cenovými předpisy platnými v ČR v době zpracování nabídky, a to především zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění. Smluvní cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k úplné realizaci díla.

2. Cena díla je dohodnuta jako cena neměnná. Cena obsahuje všechny nákladové položky nezbytné k řádné realizaci díla (materiál, mzdy, ostatní přímé náklady, odpisy techniky, provozní režie, správní režie, zařízení staveniště, opravenou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby, geometrické zaměření stavby, zisk, veškeré doklady o provedení stavby, rizika a vlivy během provádění díla apod.). Dohodnutá pevná cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou je možné překročit jen za podmínek uvedených ve smlouvě o dílo.
3. Tato cena je zpracována a sjednána v souladu s cenovými předpisy platnými v době zpracování nabídky a to především zák. č. 526/1990 Sb., je závazná po celou dobu výstavby. Po prodloužení termínu pro ukončení stavby z důvodů na straně objednatele, může být cena za práce provedené po tomto termínu navýšena koeficientem státem uznané inflace.
4. Zhotovitel se zavazuje provést i práce nad rámec předmětu smlouvy po dohodě stran. Bude postupováno dle čl. II, bodu č. 5 této smlouvy o dílo.
5. Podkladem pro sestavení ceny jsou položkové rozpočty na jednotlivé stavební objekty. Rozpočty jsou nedílnou součástí této smlouvy. Těmito cenami budou oceněny veškeré případné vícepráce, realizované zhotovitelem do data předání díla.
6. Obě strany se dohodly, že cena je sjednána za následujících kvalitativních podmínek:
 - Obsahem ceny jsou práce a dodávky v rozsahu dle předaných výkazů výměr.
 - Obsahem ceny jsou i veškeré práce související, jako např. vedlejší rozpočtové náklady, kompletační přírážka apod., které kryjí náklady zhotovitele na pomocné a řídicí činnosti nezbytné k řádnému dokončení díla.
 - Cena je stanovena pro termíny realizace uvedené v čl. III, bod č. 1 této smlouvy o dílo
 - Poplatky za skládky jsou zahrnuty v ceně díla.
 - Pro přesný popis a specifikaci jednotlivých prací a dodávek použijí objednatel a zhotovitel ceníky stavebních prací vydaných URS včetně všeobecných podmínek a oceňovacích postupů URS a.s. Praha.
7. Nabídnutou cenu lze měnit pouze za následujících podmínek:
 - pokud objednatel bude v průběhu realizace požadovat provedení jiných prací a dodávek než těch, které jsou obsahem ceny nebo pokud v průběhu realizace díla nastane z technických nebo technologických důvodů, které neleží na straně zhotovitele provedení jiných prací, než těch, které jsou obsahem ceny (dále jen vícepráce)
 - pokud v průběhu realizace dojde ke změně termínu dokončení uvedeného v čl. III, bod č. 1 této smlouvy o dílo, a to z důvodů na straně objednatele
 - pokud při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
 - pokud při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, a pod).
8. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s touto smlouvou, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění a nesmí být v rozporu s příslušnými ustanoveními "ZZVZ", či kterými by mohlo dojít k podstatné změně práv a povinností vyplývajících ze smlouvy.
9. Veškeré vícepráce budou oceněny následovně:
 - na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení návrhu ceny /rozpočty s jednotkovými cenami jsou nedílnou součástí této smlouvy/
 - nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací, obsaženy v rozpočtu zhotovitele, použije zhotovitel pro stanovení jednotkových cen víceprací Sborníky cen stavebních prací vydané v tom

roce, ve kterém byly vícepráce realizovány.

- vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací, ke kterým se dopočte přírážka, podíl vedlejších nákladů dle nabídky pro jednotlivé objekty.

10. Na stavbě bude veden deník víceprací a deník méně prací.
11. K předloženému a oceněnému soupisu víceprací dle bodu č. 9. se zástupce objednatele musí písemně vyjádřit. Zhotovitel může uvedené práce fakturovat až po uzavření dodatku ke smlouvě na navýšení ceny vlivem víceprací.
12. Nabídková cena je platná po celou dobu provádění zakázky. Vzniknou-li na stavbě případně méně práce nebo vícepráce, budou řešeny písemně dodatkem ke smlouvě a účtovány nad rámec sjednané ceny. Tyto méně práce nebo vícepráce musí být odsouhlaseny oběma smluvními stranami.
13. Ve smluvní ceně je zahrnuta úhrada všech dalších možných poplatků souvisejících s vlastní realizací díla, jakož i práce a dodávky, které jsou obsaženy v zadávací dokumentaci.

čl. V. Platební podmínky

1. Platby za dodávku díla budou prováděny bezhotovostními převody na základě daňového dokladu – faktury. Cena díla bude hrazena průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem zpravidla jedenkrát měsíčně, s výjimkou objektivně odůvodněných případů, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.

Zhotovitel předloží zadavateli vždy k poslednímu dni v měsíci zjišťovací protokol, soupis provedených prací oceněný podle článku IV a proforma fakturu. K předloženému zjišťovacímu protokolu, soupisu provedených prací a proforma fakturu se zadavatel musí písemně vyjádřit do 10 (deseti) pracovních dnů po předložení. Po odsouhlasení zadavatelem vystaví objednatel fakturu, jejíž nedílnou součástí musí být podepsaný zjišťovací protokol a soupis provedených prací.

Objednatel uhradí fakturu zhotovitele nejpozději do -30- (třiceti) dnů po jejím doručení. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence objednatele. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena zadavateli třetí den po podání k poštovní přepravě zhotovitelem.

4. Způsob plateb:

Provedené práce a dodávky uhradí objednatel zhotoviteli do výše 90% z celkové ceny díla a zbývajících 10% z celkové ceny díla bude uhrazeno v termínu bezodkladně (do 15 dnů) po předání a převzetí díla sepsaného a potvrzeného statutárními zástupci obou smluvních stran, ze kterého bude vyplývat, že dílo bylo řádně dokončeno a převzato bez vad a nedodělků a dále že byl vydán kolaudační souhlas, případně prodlouženém do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.

Druhou část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po ukončení 1. roku péče o vysazený porost, třetí část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po ukončení 2. roku péče o vysazený porost, čtvrtá část ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po ukončení 3. roku péče o vysazený porost na základě protokolárního předání a převzetí vysazené zeleně dle této smlouvy.

5. V případě, že faktura nebude mít náležitosti stanovené smlouvou nebo právním předpisem, má objednatel právo ji vrátit zhotoviteli k novému vyhotovení. Nová splatnost začne dnem vystavení nové faktury zhotovitelem.
6. Faktury budou doručovány ve dvou vyhotoveních poštou nebo osobně. Místem doručení je podatelna objednatele. Za rozhodný den doručení faktury se považuje den razítkem vyznačený podatelnou objednatele.
6. Faktury budou doručovány na adresu:

Obec Vrbátky, se sídlem Vrbátky 41, PSČ 798 13

7. Každá faktura bude obsahovat tyto údaje:

- a) označení faktury, její číslo, IČ
- b) název a sídlo objednatele a zhotovitele
- c) název zakázky dle smlouvy
- d) den vystavení a splatnost faktury
- e) označení peněžního ústavu a číslo účtu objednatele a zhotovitele
- f) cena provedených prací
- g) datum uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den převzetí zjišťovacího protokolu včetně soupisu provedených prací zadavatelem.
- h) účtovaná částka
- i) v příloze podrobný položkový rozpis prací a specifikace dodávek, potvrzený TDS
- j) razítko firmy a podpis zhotovitele
- k) údaje o zápisu v obchodním rejstříku včetně spisové značky

8. Práce, které provedl zhotovitel o své újmě, odchylně od smlouvy, nesmí zařazovat do soupisu provedených prací.

čl. VI. Pojištění díla

1. Zhotovitel musí mít sjednáno **pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s realizací tohoto díla a z důvodu poškození věcí třetím osobám**. Limit pojistného plnění předmětného pojištění musí činit **minimálně 10 000 000 Kč** pro jednu pojistnou událost s maximální spoluúčastí zhotovitele 10%. Zhotovitel předloží pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce **před podpisem smlouvy o dílo**. Pojištění bude uzavřeno zhotovitelem díla a bude kryt rizika vyplývající z činnosti všech účastníků provádění díla (včetně subdodavatelů).
2. V případě, že bude pojistná smlouva dle bodu 1. před dokončením díla dle této smlouvy zrušena nebo vypovězena, nebo ukončena dohodou a zhotovitel nepředloží pojistnou smlouvu novou, je objednatel oprávněn od této smlouvy o dílo odstoupit pro podstatné porušení smlouvy (viz čl. XVI. této smlouvy).

čl. VII. Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Objednatel předá zhotoviteli nejpozději při podpisu této smlouvy 2 výtisky dokumentace pro realizaci.
2. Objednatele je odpovědný za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace dle Vyhlášky č. 231/2012 Sb. v platném znění a předpisů souvisejících a nesmí přenášet tuto odpovědnost žádnou formou na zhotovitele.
3. Objednatele je povinen, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi. Tuto povinnost nesmí objednatel žádnou formou přenášet na zhotovitele.
4. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví jiný právní předpis.
5. Změnit subdodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový subdodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
6. Zhotovitel není odpovědný za správnost a úplnost objednatelem předané příslušné dokumentace a zahrnutí případných vad dokumentace do ceny díla.

7. Zhotovitel zajistí pro provedení díla veškerý materiál a zařízení v kvalitě a standardu popsaném v technické zprávě této dokumentace.
8. Zhotovitel prohlašuje, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a vztahuje se na ně zákon č. 22/1998 Sb., o daních z příjmu, v platném znění a vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů si vyžádá u příslušných výrobců, dodavatelů nebo prodejců průkaz o existenci prohlášení o shodě.
9. Smluvní strany se dále dohodly, že v průběhu realizace díla budou konány kontrolní dny, a to minimálně jednou za 14 dnů. Kontrolní dny budou svolávány objednatelem s tím, že zástupce zhotovitele se bude těchto kontrolních dnů účastnit. V případě potřeby zabezpečuje zhotovitel i účast dalších osob. Objednatel i zhotovitel má právo svolávat i mimořádné kontrolní dny.
10. Objednatel kontroluje provádění díla trvale. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel na vlastní náklady odstranil případné vady a dílo prováděl řádným způsobem.
11. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu, a to zápisem ve stavebním deníku, na nevhodnost písemných pokynů daných mu objednatelem k provedení díla.
12. Zhotovitel je povinen se při provádění díla řídit pokyny objednatele, je ovšem oprávněn postupovat při provádění díla samostatně. Dále je povinen řídit se platnými ČSN, TKP a ZTK uvedenými v projektové dokumentaci a technickými postupy obvyklými při provádění výše uvedených prací.
13. Při provádění díla jinou osobou má zhotovitel odpovědnost takovou, jakoby dílo prováděl sám. Je povinen zajistit, aby dílo prováděla pouze osoba k provádění předmětu díla oprávněná. V případě, že bude dílo provádět jiná osoba, má zhotovitel povinnost o této skutečnosti informovat objednatele a vyžádat si souhlas, že tato třetí osoba bude tyto práce provádět a že s ní objednatel souhlasí. V případě, že nebude objednatel souhlasit se subdodavatelem, kterého vybral zhotovitel pro realizaci díla, musí písemně uvést své důvody nesouhlasu.
14. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky, týkající se věci, na níž má být dílo provedeno a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli a navrhnout příslušná opatření. Do dosažení dohody o dalším provádění díla je zhotovitel oprávněn dílo přerušit. Tyto překážky se považují za to, že je nemohl zhotovitel předpokládat. Zhotovitel je povinen si předem stavbu prohlédnout a případně upozornit na nemožnost provedení díla.
15. Pro zhotovitele jsou závazné směrnice o protipožární ochraně.
16. Vytyčení podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací si zajistí zhotovitel na vlastní náklad. Za jejich případné poškození nese zhotovitel zodpovědnost.
17. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za dodržování bezpečnosti práce a ochrany zdraví všech osob v prostoru staveniště během realizace díla. Po celou dobu provádění díla zajistí zhotovitel bezpečnost zdraví a provozu zejména dodržováním předpisů BOZP a PO na pracovišti a odpovídá za škody na zdraví a majetku vzniklé jejich porušením jemu, objednateli nebo třetím osobám. Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím osobám, včetně objednatele odpovídá zhotovitel, který je povinen vzniklou škodu uhradit. Zhotovitel zodpovídá za dodržování pořádku na staveništi a za dodržování všech předpisů souvisejících s tvorbou a ochranou životního prostředí.
18. Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé při provádění prací. Doklady o uložení odpadu předloží zhotovitel ke kolaudaci.
19. Povolení a dočasné užívání veřejných ploch na výkopy obstará zhotovitel.
20. Provozní, sociální případně i výrobní zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na vybudování, provozování, údržbu, likvidaci a čištění zařízení staveniště jsou součástí smluvní ceny.

21. Objednatel je oprávněn v případě sporu či jiné oprávněné potřeby k prověření jakosti díla nechat si zhotovit znalecký posudek. V případě, že jeho výsledek ukáže oprávněnost pochyb či námitek objednatele, náklady na jeho vyhotovení půjdou k tíži zhotovitele.

čl. VIII. Staveniště

1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob a překážek a vyklizené tak, aby zhotovitel na něm mohl zahájit práce podle příslušné projektové dokumentace a podle podmínek dohodnutých v této smlouvě.
2. Likvidaci odpadů, provede zhotovitel průběžně a ukončí do 15 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla. Zhotovitel vyklidí staveniště do 15 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla.
3. Zhotovitel provede opatření k zabezpečení staveniště proti úrazu a vstupu nepovolaných osob.
4. Zařízení staveniště a deponie materiálů bude provedeno dle dohody s objednatelem tak, aby jejich výstavbou a užíváním nevznikla škoda na pozemcích objednatele nebo dalších osob. Za uložení a likvidaci vytěženého materiálu ze stavby zodpovídá zhotovitel.
5. Zařízení staveniště zajišťuje zhotovitel. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště včetně uvedení do původního stavu jsou součástí smluvní ceny.
6. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Poruší-li tuto povinnost a přes upozornění oprávněného zástupce objednatele (TDO) nepořádek do dvou dnů neodstraní, je objednatel oprávněn sjednat pořádek na náklady zhotovitele.
7. Objednatel seznámí zhotovitele se základními režimovými a bezpečnostními opatřeními, které si určí objednatel. Zhotovitel se zavazuje, že je bude plně respektovat a přizpůsobí práce požadavkům objednatele.
8. Zhotovitel je odpovědný za řádné uložení a zabezpečení materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Objednatel nepřebírá odpovědnost za jejich případné ztráty nebo odcizení.
9. Objednatel kontroluje provádění prací dle projektové dokumentace a má proto přístup na všechna pracoviště zhotovitele, kde jsou zpracovány nebo uskladněny dodávky pro stavbu.
10. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

čl. IX. Stavební deník

1. O průběhu prací na stavbě vede zhotovitel ode dne převzetí staveniště stavební deník se dvěma kopiemi zápisu, a to v rozsahu daném příslušným právním předpisem (Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů) ve znění pozdějších předpisů. Stavební deník musí být během pracovní doby trvale přístupný na stavbě. Do stavebního deníku zhotovitel denně zaznamenává informace o prováděné činnosti a o osobách, které se podílejí na stavbě, pokud mají vliv na jeho činnost a výkony, dále datum, povětrnostní podmínky s údajem teploty, počty pracovníků zhotovitele, všechny mimořádné příhody a události, zejména úřední opatření a nálezy, dodávky materiálů, předané změny projektů atd. Denní záznam čitelně zapisuje a podepisuje zástupce zhotovitele nebo jeho zástupce v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Záznamy objednatele ve stavebním deníku mají účinek bezprostředního písemného sdělení zhotoviteli a platí jako od něho vzaté na vědomí s daným datem.
2. Záznamy ve stavebním deníku provádí:
 - zástupce zhotovitele

- zástupce objednatele
- projektant pověřený výkonem autorského dozoru
- orgány státního stavebního dozoru a příslušné orgány státní správy
- případně další osoby určené zhotovitelem a zapsané do SD

3. Jestliže objednatel nebo zhotovitel nesouhlasí se zápisem druhé smluvní strany ve stavebním deníku, je povinen se do -3- (tři) pracovních dnů k zápisu vyjádřit, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. V případě zápisu, ke kterému je třeba vyjádření objednatele nebo, kterým je objednatel vyzván ke kontrole díla, bude průpis odeslán v den provedení zápisu doporučeně poštou, eventuálně faxem se zpětným potvrzením o příjmu. Objednateli je předáván první průpis ve stavebním deníku. Kopie veškerých záznamů ze stavebního deníku budou předávány objednateli 1x měsíčně oproti podpisu ve stavebním deníku.
4. Povinnost vést stavební deník končí pro zhotovitele dnem předání a převzetí díla objednatelem.
5. Dohody zapsané a potvrzené ve stavebním deníku nelze považovat za změny či dodatky smlouvy o dílo. Pokud zápis ve stavebním deníku má být podkladem pro dodatek této smlouvy o dílo, je nutné, aby byl takto označen, a musí být odsouhlasen zástupci smluvních stran.
6. Ve stavebním deníku se vyznačí doklady, které se v jednom vyhotovení ukládají přímo na stavbě. Jedná se zejména o územní souhlas, smlouvu o dílo, záznamy, výkresy a zvláštní výkresy dokumentující odchylky od projektu. U každého dokladu se uvede, kde je uložen.
7. Zhotovitel je povinen uložit třetí průpis záznamů od originálů tak, aby byly k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu.
8. Před zakrytím prací a konstrukcí díla, kdy nebude možno dodatečně zjistit jejich rozsah a kvalitu je zhotovitel povinen vyzvat pověřený dozor objednatele ke kontrole telefonicky a zápisem do stavebního deníku, pořízeným minimálně 3 pracovní dny před dnem požadované kontroly. Nevyzve-li zhotovitel pověřený dozor objednatele ke kontrole, je povinen na žádost objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Nedostaví-li se pověřený dozor objednatele ke kontrole na základě řádné výzvy a bude požadovat dodatečné odkrytí, uhradí objednatel veškeré náklady v případě, že odkrytá část stavby bude provedena v souladu s PD stavby, technickými normami a obecně platnými právními předpisy.

čl. X. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele písemně, prokazatelně nejméně 5 pracovních dnů předem, k předání a převzetí díla. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis.
2. Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápisu o předání a převzetí.
3. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu.
4. O průběhu převímacího řízení pořídí zhotovitel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítá dílo převzít je povinen uvést do zápisu svoje důvody. Za termín předání díla se považuje den, který je uveden jako den předání stavby objednateli v zápisu o předání a převzetí stavby.
5. Zhotovitel je povinen předat objednateli veškeré potřebné doklady související s předáním a převzetím díla, které nabyl v průběhu plnění předmětu smlouvy. Jedná se především o čtyři paré skutečného provedení stavby, doklady o předepsaných zkouškách, revizích, prohlášení o shodě, geodetické zaměření - zakreslení skutečného stavu, záruční listy, návody k obsluze, atesty použitých materiálů, doklad o splnění podmínek daných veřejně-správními orgány, doklad o likvidaci odpadů, atd.
6. Odstranění případných vad a nedodělků, zjištěných při předání a převzetí, jakož i vad reklamovaných v rámci záruční lhůty bude potvrzeno zápisem, sepsaným zhotovitelem v součinnosti s objednatelem.

V závěru zápisu objednatel výslovně uvede, zda odstranění vad a nedodělků přejímá, nebo z jakých důvodů převzetí odmítá. Do doby úplného odstranění vad a nedodělků má objednatel právo pozastavit platbu za vyfakturované dílo, a to do výše 10 % z celkové ceny díla.

7. Vlastnické právo k prováděnému dílu a nebezpečí přecházejí na objednatele dnem předání a převzetí díla uvedeným v zápise o předání a převzetí díla.
8. Objednatel se zavazuje, že umožní po dodání díla zhotoviteli přístup do všech prostor za účelem odstranění případných reklamovaných vad.
9. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

čl. XI. Záruční doba

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené v projektové dokumentaci, včetně jejich změn a doplňků, dále odpovídající technickým normám a předpisům, které se na provedení díla vztahují. Záruční doba činí **60 měsíců**.

Záruční doba počíná běžet dnem předání celého bezvadného díla objednateli, po odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení.

2. Objednatel v případě uznání reklamace zhotovitelem bude požadovat odstranění vady opravou, jde-li o vadu opravitelnou, není-li to možné, je oprávněn požadovat odstranění vady nahrazením novou bezvadnou věcí, není-li to možné, je oprávněn požadovat přiměřenou slevu ze sjednané ceny díla.
3. Zhotovitel se zavazuje bezplatně odstranit vady, které se vyskytnou v záruční době, do 10-ti (deseti) dnů od jejich nahlášení, nedojde-li k dohodě o jiném termínu. Pokud tak zhotovitel neučiní, je objednatel oprávněn zadat odstranění vad jiné osobě nebo vady odstranit sám a zhotovitel je povinen veškeré náklady s tím vzniklé objednateli nahradit.
4. V případě havárie začne zhotovitel s jejím odstraňováním ihned, na základě telefonického nahlášení. Místem pro uplatnění reklamací je **FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., Mlýnská 388/68, 602 00 Brno**, tel. č. **+420 543 532 231** e-mail: **firesta@firesta.cz**
5. Odstraněné vady a nedodělky je zhotovitel povinen objednateli předat. Pro tuto přejímku se použijí přiměřené ustanovení čl. IX. této smlouvy.
6. Zhotovitel neodpovídá za vady, které objednatel, popř. další uživatel způsobil nesprávným užíváním díla, popř. neprováděl ve stanovených termínech řádnou údržbu a prohlídky díla.
7. Na tu část díla, na kterou byla oprávněně uplatněna reklamace, se prodlužuje záruční doba, a to o dobu od uplatnění reklamace po odstranění vady a předání a převzetí odstraněné vady. I reklamace doručená zhotoviteli poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
8. V případě způsobení škod na vlastnictví objednatele, veřejném, sousedů či díle samém způsobeném prováděním díla, je tyto škody zhotovitel povinen odstranit v co nejkratším termínu, vlastním nákladem a vlastními prostředky.

čl. XII. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s ukončením díla dle čl. III a za podmínek této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
2. Za prodlení s placením každého daňového dokladu zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,015% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

3. Pokud Zhotovitel nenastoupí do pěti dnů ode dne předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý i započatý den prodlení.
4. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý i započatý den prodlení.
5. Pokud Zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však do deseti dnů ode dne obdržení reklamace Objednatele k odstraňování reklamované vady (vad), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý i započatý den prodlení s nástupem na odstraňování vady (vad).
6. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu v záruční době, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý i započatý den prodlení.
7. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla nebo že se jedná o vadu, u které hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokuty ve dvojnásobné výši.
8. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do patnácti dnů ode dne předání a převzetí díla (nebude-li písemně dohodnuta jiná lhůta), je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště.
9. Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti nebo nedodržení BOZP. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel zjištěné nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní.

čl. XIII. Vyšší moc

1. Smluvní strany neodpovídají za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci.
2. Pod pojmem vyšší moc se rozumí působení nepředvídatelných a neodvratitelných událostí, které se vyskytnou po uzavření této smlouvy o dílo, a které jsou mimo možnosti zvládnutí smluvních stran, nebo proti kterým nemohou strany přijmout dostatečná opatření. Jedná se především o války, mobilizace, převraty, přírodní katastrofy.
3. Strana, které se týká případ vyšší moci, musí učinit maximální opatření ze své strany pro omezení nebo minimalizaci důsledků těchto událostí a k tomu musí předložit podrobný plán opatření druhé smluvní straně.
4. Strana, která uplatňuje vyšší moc je povinna bez prodlení informovat druhou smluvní stranu o události, jejím začátku a pravděpodobném trvání. Podobným způsobem musí být sděleno skončení události. Strana odvolávající se na působení vyšší moci je povinna podrobně dokladovat její vliv na plnění této smlouvy o dílo.

čl. XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může od této smlouvy odstoupit v případě:
 - neoprávněného a neodůvodnitelného zastavení či přerušení prací na více jak 5 pracovních dní v rozporu s touto smlouvou, které má za následek neplnění termínů prací (zhotovitel je povinen objednatel upozornit na skutečnost, že zastavil či přerušil provádění díla a z jakého důvodu),
 - hrubého porušení technologických postupů, provádění prací v hrubém rozporu s projektovou dokumentací, platnými technickými normami, jehož následky zhotovitel ani po výzvě neodstraní.

2. Zhotovitel může od této smlouvy odstoupit v případě tohoto podstatného porušení smlouvy objednatelem:
 - v případě, že objednatel bude v prodlení s řádným předáním staveniště zhotoviteli o více než 5 dnů.
 - v případě, že objednatel neuhradí faktury dle termínů uvedených v čl. V, bod č. 1
3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně. Právo odstoupit od smlouvy nemá ta smluvní strana, která se podstatného porušení smlouvy dopustila. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení od této smlouvy druhé smluvní straně, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
4. V případě odstoupení od smlouvy zhotovitel vyklidí zařízení staveniště nejpozději do 10 dnů od účinnosti odstoupení od této smlouvy.
5. V případě odstoupení od smlouvy z důvodu na straně objednatele, má zhotovitel nárok na úhradu veškerých již řádně provedených prací v termínech splatnosti dle čl. V, bod č. 2. Objednatel odkoupí a zaplatí veškerý zabudovaný materiál a konstrukce, které již zhotovitel pro stavbu zajistil v cenách dle čl. IV. Cena díla.

čl. XV. Další ujednání

1. Práva a povinnosti stran vyplývající ze smlouvy přechází v plném rozsahu na jejich právní nástupce.
2. Zhotovitel bude konzultovat postup provádění díla s objednatelem nebo technickým dozorem stavby, zejména s přihlédnutím na charakter činností probíhajících u objednatele.

čl. XVI. Závěrečná ustanovení

1. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené občanským zákoníkem. Nelze-li některé otázky řešit podle těchto ustanovení, použijí se obecně závazné právní předpisy České republiky.
2. Smluvní strany prohlašují, že v případě, že by kdykoliv v budoucnu bylo shledáno některé ustanovení této smlouvy neplatným, platnost ostatních ujednání smlouvy tím není dotčena. Smluvní strany se zavazují formou dodatku k této smlouvě nahradit takto neplatná nebo neúčinná ustanovení této smlouvy ustanoveními jejich povaze nejbližšími, a to s přihlédnutím k vůli obou smluvních stran obsažené v této smlouvě.
3. Na právní vztahy touto smlouvou založené a jí výslovně neupravené se vztahují příslušná ustanovení občanského zákoníku.
4. Jakékoliv další dodatky tuto smlouvu měnící, rozšiřující nebo doplňující lze učinit pouze po dohodě smluvních stran a musí být uzavřeny písemně.
5. Zhotovitel předá objednateli rozpočet na realizaci díla též v elektronické podobě.
6. Objednatel akceptuje povinnost archivovat veškerou dokumentaci související s projektem, včetně účetních dokladů po dobu minimálně 10 let od finančního ukončení projektu, přičemž se lhůta začne počítat od 1. ledna následujícího roku poté, kdy byla provedena poslední platba na projekt. V případě, že na předmět smlouvy budou poskytnuta dotace, objednatel akceptuje povinnost umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (SFŽP, MŽP ČR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.
7. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2035. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (SFŽP, MŽP ČR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy).

správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy, čímž zároveň stvrzují pravost této smlouvy.
9. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě smluvní strany obdrží její elektronický originál, opatřenými elektronickými podpisy.
10. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvních stran.

Přílohy:

Příloha č. 1 Výkazy výměř

Příloha č. 2 Závazný časový harmonogram stavebních prací

Ve Vrbátkách dne

V Brně dne

za objednatele:

za zhotovitele:

Hana Kulhajová
starostka

Ing. Pavel Borek
člen představenstva

Harmonogram postupu realizace stavebních prací



ID	Název úkolu	Doba trvání	23	09.2023	10.2023	11.2023	12.2023	01.2024	02.2024	03.2024	04.2024	05.2024	06.2024	07.2024	08.2024		
			34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46		
1	Doba plnění	243 dny			01.11.23	—————										30.06.24	
2	Termín zahájení stavebních prací	0 dny			◆ 01.11.23												
3	přípravné práce	5 dny			01.11.23	05.11.23											
4	SO 01 Vodní tůň č. 1	205 dny			06.11.23	—————										28.05.24	
5	SO 02 Vodní tůň č. 2	180 dny			11.11.23	—————										08.05.24	
6	SO 03 Vodní tůň č. 3	180 dny			16.11.23	—————										13.05.24	
7	SO 04 Vodní tůň č. 4	180 dny			21.11.23	—————										18.05.24	
8	SO 05 Vodní tůň č. 5	180 dny			26.11.23	—————										23.05.24	
9	SO 06 Zemní val č. 1	159 dny			06.11.23	—————										12.04.24	
10	SO 07 Zemní val č. 2	161 dny			17.11.23	—————										25.04.24	
11	SO 08 Doprovodná výsadba	56 dny								21.04.24	—————				15.06.24		
12	dokončovací práce	15 dny											16.06.24	—————		30.06.24	
13	Termín dokončení stavebních prací	0 dny													◆ 30.06.24		
14	Termín dokončení výsadby zeleně	0 dny													◆ 30.06.24		

Datum: 06.10.22

Úkol Přerušení Milník Souhrnný

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19070-10XR-PA
Stavba: Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

KSO:
Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:
Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:
Obec Vrbátky

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Alena Petříková

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				11 621 841,18
---------------------	--	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	11 621 841,18		2 440 586,65
DPH snížená	15,00%	0,00		0,00

Cena s DPH	v	CZK		14 062 427,83
-------------------	----------	------------	--	----------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 19070-10XR-PA

Stavba: Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Ing. Alena Petříková

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		11 621 841,18	14 062 427,83
19070-10XR-PA-01	SO 01 Vodní tůň č. 1	5 421 997,37	6 560 616,82
19070-10XR-PA-02	SO 02 Vodní tůň č. 2	104 057,09	125 909,08
19070-10XR-PA-03	SO 03 Vodní tůň č. 3	315 630,32	381 912,69
19070-10XR-PA-04	SO 04 Vodní tůň č. 4	117 744,48	142 470,82
19070-10XR-PA-05	SO 05 Vodní tůň č. 5	361 995,12	438 014,10
19070-10XR-PA-06	SO 06 Zemní val č. 1	2 074 624,01	2 510 295,05
19070-10XR-PA-07	SO 07 Zemní val č. 2	2 178 091,77	2 635 491,04
19070-10XR-PA-08	SO 08 Doprovodná výsadba	659 201,02	797 633,23
19070-10XR-PA-08.1	SO 08.1. Výsadba	414 411,82	501 438,30
19070-10XR-PA-08.2	SO 08.2. Následná péče - 1. rok	81 596,40	98 731,64
19070-10XR-PA-08.3	SO 08.3. Následná péče - 2. rok	81 596,40	98 731,64
19070-10XR-PA-08.4	SO 08.4. Následná péče - 3. rok	81 596,40	98 731,64
19070-10XR-PA-09	VRN	388 500,00	470 085,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-01 - SO 01 Vodní tůň č. 1

KSO:

Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Vrbátky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Alena Petříková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 421 997,37

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 421 997,37	21,00%	1 138 619,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 560 616,82

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-01 - SO 01 Vodní tůň č. 1

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Alena Petříková

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

Náklady soupisu celkem**5 421 997,37**

D HSV Práce a dodávky HSV

5 421 997,37

D 1 Zemní práce

4 509 606,22

1	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 400 do 500 mm strojně	m2	20 400,000	25,00	510 000,00	CS ÚRS 2022 02
PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151127 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně. PSC "V ploše tůň č. 1, mimo trvalé snížení terénu" 11400 11 400,000 VV SKRYVKA_T1 "Mezi tůň a zemními valy" 5000 5 000,000 VV SKRYVKA_O "Snížení terénu mezi tůňmi" 4000 4 000,000 VV SKRYVKA Součet 20 400,000								
2	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	718,740	51,40	36 943,24	CS ÚRS 2022 02
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122251105 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek. PSC "Opevnění břehů, viz situace stavby" (1230-(70*0,6))*0,55*1,1 718,740 VV Součet 718,740 VV ODKOP								
3	K	131251107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem 5000 m3 strojně	m3	13 815,740	52,00	718 418,48	CS ÚRS 2022 02
PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251107 Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. PSC "Hloubení tůň, dle tabulky kubatur" 19508,24 19 508,240 VV "-SKRYVKA_T1*0,5 -5 700,000 VV "Pro uložení záhozu na hromadách" 5,0*5,0*0,3 7,500 VV JAMY Součet 13 815,740								
4	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	27,720	120,00	3 326,40	CS ÚRS 2022 02
PP Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132251102 Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. PSC "Patka opevnění břehu" 70*0,6*0,6*1,1 27,720 VV Součet 27,720 VV RYHY								
5	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	10 072,128	35,00	352 524,48	CS ÚRS 2022 02
PP 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 20 do 50 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162251102 Poznámka k souboru cen: 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. PSC "Výkopku do prostoru zemního valu" (JAMY+RYHY+ODKOP-ZASYP-NASYP)*0,7 10 072,128 VV								
6	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	12 630,000	40,00	505 200,00	CS ÚRS 2022 02
PP Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162306111								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, b) udržování sjezdovosti cest uvnitř násypišti a výkopiště, pokud vrcholky nerovnosti nejsou vyšší než +- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopiště i násypišti. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopiště a násypišti.					
			PSC					
			VV		2 430,000			
			VV		10 200,000			
			VV		12 630,000			
7	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4 316,626	40,00	172 665,04	CS ÚRS 2022 02
			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 50 do 500 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103					
			PP					
			Online PSC					
			PSC					
			VV		4 316,626			
8	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 430,000	25,00	60 750,00	CS ÚRS 2022 02
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111					
			PP					
			Online PSC					
			PSC					
			VV		2 430,000			
9	K	167151121	Skládání nebo překládání výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	4 144,722	12,00	49 736,66	CS ÚRS 2022 02
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně skládání nebo překládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151121					
			PP					
			Online PSC					
			PSC					
			VV		4 144,722			
10	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých strojně	m3	98,800	80,00	7 904,00	CS ÚRS 2022 02
			Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171151103					
			PP					
			Online PSC					
			PSC					
			VV		98,800			
			VV	NASYP	98,800			
					Součet			
11	K	174251101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez ztuhnutí	m3	74,646	80,00	5 971,68	CS ÚRS 2022 02
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez ztuhnutí jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174251101					
			PP					
			Online PSC					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní travinody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásep rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásepů je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásepů neodčítá. Pro stanovení objemu zásepů se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození svaniniv</p>					
		VV	RYHY*0,1+ODKOP*0,1		74,646			
		VV	ZASYP		Součet	74,646		
12	K	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	77 700,000	12,00	932 400,00	CS ÚRS 2022 02
		PP	Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181006111					
		VV	"Rozprostření přebytku na okolních zemědělských pozemcích" (SKRYVKA*0,5-ROZPROSTRENI*0,3)0,1		77 700,000			
13	K	181351115	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	8 100,000	35,00	283 500,00	CS ÚRS 2022 02
		PP	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351115					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.</p>					
		VV	ROZPROSTRENI		8 100,000			
14	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	13 200,000	6,50	85 800,00	CS ÚRS 2022 02
		PP	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleť a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleť a 185 80-43 Zalít rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
		VV	ROZPROSTRENI		8 100,000			
		VV	"Mimo tůně a valy, podél toku" 170*30		5 100,000			
		VV	TRAV_V		Součet	13 200,000		
15	M	R04	osivo směs travobylinná vhodná do vlhka	kg	132,000	1 000,00	132 000,00	
		PP	osivo směs travobylinná vhodná do vlhka					
		P	<p><i>Poznámka k položce:</i> (orientační poměr trav/ bylin/ jetelovin v procentech: 90/7/3). Trávníky ve volné krajině budou realizovány dle Standardu AOPK ČR SPPK C02 007:2018 „Krajinné trávníky“. K osevi bude využita obohacená směs obsahující vhodné traviny a jeteloviny. Tato směs musí být složena výhradně z druhů domácí flóry a jejich odrůd vypěstovaných v České republice (viz přílohy č. 1 a č. 2 standardu AOPK ČR SPPK C02 007:2018 „Krajinné trávníky“). Musí být použity odrůdy českého původu a preferovat odrůdy v České republice vypěstované. Zakázáno je používat odrůdy mezdruhových a mezidruhových kříženců a odrůdy vzniklé polyploidizací. Do směsí pro krajinné trávníky se nedoporučuje používat chráněné druhy rostlin. Je možné možno použít i komerčně prodávanou směs splňující daná kritéria vhodnou pro daný typ stanoviště - pro sušší (valy) i vlhčí část v okolí tůň.</p>					
		VV	TRAV_V*0,01		132,000			
16	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	3 976,890	10,00	39 768,90	CS ÚRS 2022 02
		PP	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111					
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovňání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásepů rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovňání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.</p>					
		VV	"Včetně rozčlenění litorálního pásma na hlubší a plytší místa, dle tabulky kubatur" 3976,89		3 976,890			
17	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	65,860	40,00	2 634,40	CS ÚRS 2022 02
		PP	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně. "Včetně rozčlenění litorálního pásma na hlubší a plytší místa, dle tabulky kubatur" 65,86					
					65,860			
18	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	59,560	40,00	2 382,40	CS ÚRS 2022 02
			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně. "Dle tabulky kubatur" 59,56					
					59,560			
19	K	183551223	Úprava půdy orbou hl přes 0,24 do 0,3 m ploch přes 5 ha sklonu do 5°	ha	7,770	15 000,00	116 550,00	CS ÚRS 2022 02
			Úprava zemědělské půdy - orba hluboká, hl. přes 0,24 do 0,30 m, na ploše jednotlivě přes 5 ha, o sklonu do 5° Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/183551223 (SKRYVKA*0,5-ROZPROSTŘENÍ*0,3)0,1/10000					
					7,770			
20	K	R01	Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
			Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci Poznámka k položce: - položka včetně případného nutného přehrnování a kropení ornice					
21	K	R06	Příplatek za hloubení jam pod vodou	m3	9 671,018	30,00	290 130,54	
			Příplatek za hloubení jam pod vodou "70 %" JAMY*0,7					
					9 671,018			
22	K	R02	Zřízení sjezdů do tůň - pro celou stavbu	kpl	1,000	100 000,00	100 000,00	
			Zřízení sjezdů do zátopy - pro celou stavbu Poznámka k položce: - včetně případného dočasného zpevnění např. dřevěnými povaly nebo betonovými panely (včetně podkaidních vrstev) a jeho následné odstranění a likvidace v souladu se zákonem o odpadech.					
23	K	R03	Přebírání sejmuté skryvky dle vhodnosti použití	m3	10 200,000	5,00	51 000,00	
			Přebírání sejmuté skryvky dle vhodnosti použití Poznámka k položce: Roztřízení skryvky na: - svrchní část vhodnou na rozprostření na pozemcích orné půdy; - podomítní část vhodnou na opětovné rozprostření v prostoru stavby.					
					10 200,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				855 670,00	
24	K	457571111	Filtrační vrstvy ze štěrpkopisku bez zhutnění frakce od 0 až 8 do 0 až 32 mm	m3	477,600	1 000,00	477 600,00	CS ÚRS 2022 02
			Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrpkopisku bez zhutnění, frakce od 0-8 do 0-32 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/457571111 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny při jakémkoliv množství filtračních vrstev. 2. Ceny neplatí, je-li předepsáno mísení více frakcí kameniva v jedné vrstvě; tyto práce se oceňují individuálně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) průměrné množství kameniva zatlačeného do podloží, b) urovnání líce vrstvy. 4. Objem se stanoví v m3 filtrační vrstvy. 5. Příplatek k cenám je určen pro položky -1111 až -2111. "Opevnění břehu" (1230-60*0,6)*0,4					
					477,600			
25	K	462513161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 500 kg bez výplně	m3	125,000	2 200,00	275 000,00	CS ÚRS 2022 02
			Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg bez výplně mezer Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/462513161 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu. "Hromady kamenů pro úkryty a slunění živočichů na březích tůň" 5*(5,0*5,0*1,0) Součet					
					125,000			
					125,000			
26	K	462514169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene záhozového přes 500 kg	m2	125,000	250,00	31 250,00	CS ÚRS 2022 02
			Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů přes 500 kg Příplatek k ceně za urovnání líce záhozu Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/462514169 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V příplatcích jsou započteny náklady na urovnání líce záhozu do projektovaného profilu. ZAHOZ/1,0					
					125,000			
27	K	463211153	Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 200 do 500 kg s urovnáním líce	m3	25,200	2 850,00	71 820,00	CS ÚRS 2022 02
			Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/463211153 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a -1157 jsou započteny i náklady na uložení klestu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m. "Patka opevnění břehu" 70*0,6*0,6 Součet					
					25,200			
					25,200			
	D	998	Přesun hmot				56 721,15	
28	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	1 134,423	50,00	56 721,15	CS ÚRS 2022 02
			Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998331011					

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

PSC

*Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.*

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-02 - SO 02 Vodní tůň č. 2

KSO:

Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Vrbátky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Alena Petříková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

104 057,09

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	104 057,09	21,00%	21 851,99
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

125 909,08

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-02 - SO 02 Vodní tůň č. 2

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Alena Petříková

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

Náklady soupisu celkem**104 057,09**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				104 057,09	
D	1		Zemní práce				104 055,67	
1	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 400 do 500 mm strojně	m2	645,000	25,00	16 125,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151127					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
			PSC "V ploše tůň č. 2, mimo trvalé snížení terénu" 645		645,000			
			VV Součet		645,000			
			VV SKRYVKA					
2	K	131251107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem 5000 m3 strojně	m3	17,600	83,97	1 477,87	CS ÚRS 2022 02
			PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251107					
			Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			PSC "Hloubení tůň, dle tabulky kubatur" 340,1		340,100			
			VV -SKRYVKA*0,5		-322,500			
			VV JAMY Součet		17,600			
3	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemín schopných zúrodnění	m3	322,500	40,00	12 900,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemín schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162306111					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopšti a hrubé rozhrnutí v násypšti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypště i výkopště, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopště i násypště. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopště a násypště.					
			PSC "Přebytku skryvky na okolních zemědělské pozemky" SKRYVKA*0,5		322,500			
			VV Součet		322,500			
4	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	17,600	40,00	704,00	CS ÚRS 2022 02
			PP 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 50 do 500 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103					
			Poznámka k souboru cen: 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
			PSC "Výkopku do prostoru zemního valu" JAMY		17,600			
5	K	181006111	Rozprostření zemín tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	3 225,000	12,00	38 700,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Rozprostření zemín schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181006111					
			VV "Rozprostření přebytku na okolních zemědělských pozemcích" SKRYVKA*0,5/0,1		3 225,000			
6	K	181451121	Založení lučního trávniku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	541,000	6,50	3 516,50	CS ÚRS 2022 02
			PP Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	TRAV_V	"Plocha tůně - plocha hladiny" 643-102		541,000			
7	M	R04	osivo směs travobylinná vhodná do vlhka	kg	5,410	1 000,00	5 410,00	
	PP		osivo směs travobylinná vhodná do vlhka Poznámka k položce: (orientační poměr trav/ bylin/ jetelovin v procentech: 90/7/3). Trávníky ve volné krajině budou realizovány dle Standardu AOPK ČR SPPK C02 007:2018 „Krajinné trávníky“. K osetí bude využita obohacená směs obsahující vhodné trávy a jeteloviny. Tato směs musí být složena výhradně z druhů domácí flóry a jejich odrůd vypěstovaných v České republice (viz přílohy č. 1 a č. 2 standardu AOPK ČR SPPK C02 007:2018 „Krajinné trávníky“). Musí být použity odrůdy českého původu a preferovat odrůdy v České republice vypěstované. Zakázáno je používat odrůdy mezdruhových a mezirodových kříženců a odrůdy vzniklé polyploidizací. Do směsí pro krajinné trávníky se nedoporučuje používat chráněné druhy rostlin. Je možné možno použít i komerčně prodávanou směs splňující daná kritéria vhodnou pro daný typ stanoviště - pro sušší (valy) i vlhčí část v okolí tůně.					
	P							
	VV	TRAV_V*0,01			5,410			
8	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	340,210	10,00	3 402,10	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záস্যu rýh pro podzemní vedení), drmování apod. a dále, předepsané-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. "Dle tabulky kubatur, vč. rozčlenění litorálního pásma na hlubší a plytší místa" 340,21					
	Online PSC							
	PSC							
	VV				340,210			
9	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	95,280	40,00	3 811,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151111 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně. "Dle tabulky kubatur, vč. rozčlenění litorálního pásma na hlubší a plytší místa" 95,28					
	Online PSC							
	PSC							
	VV				95,280			
10	K	183551223	Úprava půdy orbou hl přes 0,24 do 0,3 m ploch přes 5 ha sklonu do 5°	ha	0,323	15 000,00	4 845,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava zemědělské půdy - orba hluboká, hl. přes 0,24 do 0,30 m, na ploše jednotlivě přes 5 ha, o sklonu do 5° https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/183551223					
	Online PSC							
	VV	SKRYVKA*0,5/0,1/10000			0,323			
11	K	R01	Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci	m2	645,000	10,00	6 450,00	
	PP		Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci Poznámka k položce: - položka včetně případného nutného přehrnování a kropení ornice					
	P							
	VV	SKRYVKA			645,000			
12	K	R03	Přebrání sejmuté skryvky dle vhodnosti použití	m3	322,500	20,00	6 450,00	
	PP		Přebrání sejmuté skryvky dle vhodnosti použití Poznámka k položce: Roztřízení skryvky na: - svrchní část vhodnou na rozprostření na pozemcích orné půdy; - podomítní část vhodnou na opětovné rozprostření v prostoru stavby.					
	P							
	VV	SKRYVKA*0,5			322,500			
13	K	R06	Příplatek za hloubení jam pod vodou	m3	8,800	30,00	264,00	
	PP		Příplatek za hloubení jam pod vodou					
	VV	"50 %" JAMY*0,5			8,800			
	D	998	Přesun hmot				1,42	
14	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	0,005	284,81	1,42	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998331011 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	Online PSC							
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-03 - SO 03 Vodní tůň č. 3

KSO:

Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Vrbátky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Alena Petříková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				315 630,32
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	315 630,32	21,00%	66 282,37
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	381 912,69
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-03 - SO 03 Vodní tůň č. 3

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Alena Petříková

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

Náklady soupisu celkem**315 630,32**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				315 630,32	
D	1		Zemní práce				315 627,47	
1	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 400 do 500 mm strojně	m2	1 520,000	25,00	38 000,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151127					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
			PSC "V ploše tůň č. 3, mimo trvalé snížení terénu" 1520		1 520,000			
			VV Součet		1 520,000			
			VV SKRYVKA					
2	K	131251107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem 5000 m3 strojně	m3	827,740	60,00	49 664,40	CS ÚRS 2022 02
			PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251107					
			Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			PSC "Hloubení tůň, dle tabulky kubatur" 1587,74		1 587,740			
			VV -SKRYVKA*0,5		-760,000			
			VV JAMY Součet		827,740			
3	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	827,740	40,00	33 109,60	CS ÚRS 2022 02
			PP 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 20 do 50 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162251102					
			Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
			VV "Výkopku do prostoru zemního valu" JAMY		827,740			
4	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	760,000	40,00	30 400,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162306111					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopšti a hrubé rozhrnutí v násypšti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypště i výkopšti, pokud vrcholky nerovnosti nejsou vyšší než +/- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopšti i násypště. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopšti a násypště.					
			VV "Přebytku skryvky na okolních zemědělské pozemky"		760,000			
			VV SKRYVKA*0,5					
			VV Součet		760,000			
5	K	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	7 600,000	12,00	91 200,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181006111					
			VV "Rozprostření přebytku na okolních zemědělských pozemcích"		7 600,000			
			VV SKRYVKA*0,5/0,1					
6	K	181451121	Založení lučního trávniku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	950,000	6,50	6 175,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	TRAV_V	"Plocha tůně - plocha hladiny" 1520-570		950,000			
7	M	R04	osivo směs travobylinná vhodná do vlhka	kg	9,500	1 000,00	9 500,00	
	PP		osivo směs travobylinná vhodná do vlhka Poznámka k položce: (orientační poměr trav/ bylín/ jetelovin v procentech: 90/7/3). Trávníky ve volné krajině budou realizovány dle Standardu AOPK ČR SPPK C02 007:2018 „Krajinné trávníky“. K osetí bude využita obohacená směs obsahující vhodné trávy a jeteloviny. Tato směs musí být složena výhradně z druhů domácí flóry a jejich odrůd vypěstovaných v České republice (viz přílohy č. 1 a č. 2 standardu AOPK ČR SPPK C02 007:2018 „Krajinné trávníky“). Musí být použity odrůdy českého původu a preferovat odrůdy v České republice vypěstované. Zakázáno je používat odrůdy mezdruhových a mezidruhových kříženců a odrůdy vzniklé polyploidizací. Do směsí pro krajinné trávníky se nedoporučuje používat chráněné druhy rostlin. Je možné možno použít i komerčně prodávanou směs splňující daná kritéria vhodnou pro daný typ stanoviště - pro sušší (valy) i vlhčí část v okolí tůně.					
	P							
	VV	TRAV_V*0,01			9,500			
8	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	1 123,640	10,00	11 236,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záস্যu rýh pro podzemní vedení), drmování apod. a dále, předepsané-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. "Dle tabulky kubatur, vč. rozčlenění litorálního pásma na hlubší a plytší místa" 1123,64					
	Online PSC							
	PSC							
	VV				1 123,640			
9	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	181,270	40,00	7 250,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182151111 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně. "Dle tabulky kubatur, vč. rozčlenění litorálního pásma na hlubší a plytší místa" 181,27					
	Online PSC							
	PSC							
	VV				181,270			
10	K	183551223	Úprava půdy orbou hl přes 0,24 do 0,3 m ploch přes 5 ha sklonu do 5°	ha	0,760	15 000,00	11 400,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava zemědělské půdy - orba hluboká, hl. přes 0,24 do 0,30 m, na ploše jednotlivě přes 5 ha, o sklonu do 5° https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/183551223					
	Online PSC							
	VV		SKRYVKA*0,5/0,1/10000		0,760			
11	K	R01	Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci	m2	1 520,000	10,00	15 200,00	
	PP		Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci Poznámka k položce: - položka včetně případného nutného přehrnování a kropení ornice SKRYVKA					
	P							
	VV				1 520,000			
12	K	R03	Přebrání sejmuté skryvky dle vhodnosti použití	m3	760,000	5,00	3 800,00	
	PP		Přebrání sejmuté skryvky dle vhodnosti použití Poznámka k položce: Roztřízení skryvky na: - svrchní část vhodnou na rozprostření na pozemcích orné půdy; - podomíční část vhodnou na opětovné rozprostření v prostoru stavby. SKRYVKA*0,5					
	P							
	VV				760,000			
13	K	R06	Příplatek za hloubení jam pod vodou	m3	289,709	30,00	8 691,27	
	PP		Příplatek za hloubení jam pod vodou					
	VV		"35 %" JAMY*0,35		289,709			
	D	998	Přesun hmot				2,85	
14	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	0,010	284,81	2,85	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998331011 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					
	Online PSC							
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-04 - SO 04 Vodní tůň č. 4

KSO:

Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Vrbátky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Alena Petříková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				117 744,48
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	117 744,48	21,00%	24 726,34
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	142 470,82
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-04 - SO 04 Vodní tůň č. 4

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Alena Petříková

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

Náklady soupisu celkem**117 744,48**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				117 744,48	
D	1		Zemní práce				117 744,48	
1	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 400 do 500 mm strojně	m2	470,000	25,00	11 750,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151127					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
			PSC "V ploše tůň č. 4, mimo trvalé snížení terénu" 470		470,000			
			VV VV SKRYVKA Součet		470,000			
2	K	131251107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem 5000 m3 strojně	m3	505,770	50,27	25 425,06	CS ÚRS 2022 02
			PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251107					
			Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přílehlem terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
			PSC "Hloubení tůň, dle tabulky kubatur" 740,77		740,770			
			VV VV -SKRYVKA*0,5		-235,000			
			VV VV JAMY Součet		505,770			
3	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	235,000	40,00	9 400,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162306111					
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopšti a hrubé rozhrnutí v násypšti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypště i výkopště, pokud vrcholky nerovnosti nejsou vyšší než +/- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopště i násypště. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopště a násypště.					
			PSC "Přebytku skryvky na okolních zemědělské pozemky" SKRYVKA*0,5		235,000			
			VV VV Součet		235,000			
4	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	505,770	40,00	20 230,80	CS ÚRS 2022 02
			PP 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 50 do 500 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351103					
			Poznámka k souboru cen: 1. Přemístuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
			VV VV "Výkopku do prostoru zemního valu" JAMY		505,770			
5	K	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	2 350,000	12,00	28 200,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181006111					
			VV VV "Rozprostření přebytku na okolních zemědělských pozemcích" SKRYVKA*0,5/0,1		2 350,000			
6	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	492,520	10,00	4 925,20	CS ÚRS 2022 02
			PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951111					
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřízovaných ploch (v zářezích i na násypcích) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "Dle tabulky kubatur, vč. rozčlenění litorálního pásma na hlubší a plyšší místa" 492,52		492,520			
7	K	182112121	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m2	134,470	40,00	5 378,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182112121					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně.					
	VV		"Dle tabulky kubatur, vč. rozčlenění litorálního pásma na hlubší a plyšší místa" 134,47		134,470			
8	K	183551223	Úprava půdy orbou hl přes 0,24 do 0,3 m ploch přes 5 ha sklonu do 5°	ha	0,235	15 000,00	3 525,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava zemědělské půdy - orba hluboká, hl. přes 0,24 do 0,30 m, na ploše jednotlivé přes 5 ha, o sklonu do 5°					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/183551223					
	VV		SKRYVKA*0,5/0,1/10000		0,235			
9	K	R01	Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci	m2	470,000	10,00	4 700,00	
	PP		Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci					
	P		Poznámka k položce: - položka včetně případného nutného přehrnování a kropení ornice					
	VV		SKRYVKA		470,000			
10	K	R03	Přebíraní sejmuté skryvky dle vhodnosti použití	m3	235,000	5,00	1 175,00	
	PP		Přebíraní sejmuté skryvky dle vhodnosti použití					
	P		Poznámka k položce: Roztřídění skryvky na: - svrchní část vhodnou na rozprostření na pozemcích orné půdy; - podomítní část vhodnou na opětovné rozprostření v prostoru stavby.					
	VV		SKRYVKA*0,5		235,000			
11	K	R06	Příplatek za hloubení jam pod vodou	m3	101,154	30,00	3 034,62	
	PP		Příplatek za hloubení jam pod vodou					
	VV		"20 %" JAMY*0,2		101,154			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-05 - SO 05 Vodní tůň č. 5

KSO:

Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Vrbátky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Alena Petříková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

361 995,12

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	361 995,12	21,00%	76 018,98
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

438 014,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-05 - SO 05 Vodní tůň č. 5

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Alena Petříková

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

Náklady soupisu celkem**361 995,12**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				361 995,12	
D	1		Zemní práce				361 992,27	
1	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 500 mm strojně	m2	1 720,000	25,00	43 000,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121151127 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímisenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
	VV		"V ploše tůň č. 5, mimo trvalé snížení terénu" 1720		1 720,000			
	VV	SKRYVKA	Součet		1 720,000			
2	K	131251107	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem 5000 m3 strojně	m3	1 017,250	50,27	51 137,16	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/131251107 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na případně nutné přemístění výkopku ve výkopšti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		"Hloubení tůň, dle tabulky kubatur" 1877,25		1 877,250			
	VV		-SKRYVKA*0,5		-860,000			
	VV	JAMY	Součet		1 017,250			
3	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 017,250	40,00	40 690,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		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 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162251102 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.					
	VV		"Výkopku do prostoru zemního valu" JAMY		1 017,250			
4	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	860,000	40,00	34 400,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162306111 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopšti a hrubé rozhrnutí v násypšti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypště i výkopšti, pokud vrcholky nerovnosti nejsou vyšší než +/- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopště i násypště. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopště a násypště.					
	VV		"Přebýtku skryvky na okolních zemědělských pozemky"		860,000			
	VV		SKRYVKA*0,5					
	VV		Součet		860,000			
5	K	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	8 600,000	12,00	103 200,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181006111 Poznámka k souboru cen:					
	VV		"Rozprostření přebytku na okolních zemědělských pozemcích" SKRYVKA*0,5/0,1		8 600,000			
6	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 000,000	6,50	6 500,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181451121 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV	TRAV_V	1000		1 000,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	M	R04	osivo směs travobylinná vhodná do vlhka	kg	10,000	1 000,00	10 000,00	
	PP		osivo směs travobylinná vhodná do vlhka Poznámka k položce: (orientační poměr trav/ bylin/ jetelovin v procentech: 90/7/3). Travníky ve volné krajině budou realizovány dle Standardu AOPK ČR SPPK C02 007:2018 „Krajinné travníky“. K osevi bude využita obohacená směs obsahující vhodné traviny a jeteloviny. Tato směs musí být složena výhradně z druhů domácí flóry a jejich odrůd vypěstovaných v České republice (viz přílohy č. 1 a č. 2 standardu AOPK ČR SPPK C02 007:2018 „Krajinné travníky“). Musí být použity odrůdy českého původu a preferovat odrůdy v České republice vypěstované. Zakázáno je používat odrůdy mezdruhových a mezdruhových kříženců a odrůdy vzniklé polyploidizací. Do směsí pro krajinné travníky se nedoporučuje používat chráněné druhy rostlin. Je možné možno použít i komerčně prodávanou směs splňující daná kritéria vhodnou pro daný typ stanoviště - pro sušší (valy) i vlhčí část v okolí tůni.					
	P							
	VV		TRAV_V*0,01		10,000			
8	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	250,000	10,00	2 500,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181951111 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění. "Rozčlenění litorálního pásma na hlubší a plyšší místa" 250		250,000			
9	K	182112121	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m2	361,810	62,00	22 432,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182112121 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně. "Dle tabulky kubatur, vč. rozčlenění litorálního pásma na hlubší a plyšší místa" 361,81		361,810			
10	K	183551223	Úprava půdy orbou hlubokou do 0,3 m ploch přes 5 ha sklonu do 5°	ha	0,860	15 000,00	12 900,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava zemědělské půdy - orba hluboká, hl. přes 0,24 do 0,30 m, na ploše jednotlivě přes 5 ha, o sklonu do 5°					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183551223 Poznámka k položce:					
	P		Orba bude probíhat po rozprostření veškerého materiálu v celé ploše 10,1 ha.					
	VV		SKRYVKA*0,5/0,1/10000		0,860			
11	K	R01	Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci	m2	1 720,000	10,00	17 200,00	
	PP		Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci					
	P		Poznámka k položce: - položka včetně případného nutného přehrnování a kropení ornice					
	VV		SKRYVKA		1 720,000			
12	K	R03	Přebíraní sejmuté skřívky dle vhodnosti použití	m3	860,000	5,00	4 300,00	
	PP		Přebíraní sejmuté skřívky dle vhodnosti použití					
	P		Poznámka k položce: Roztřízení skřívky na: - svrchní část vhodnou na rozptížení na pozemcích orné půdy; - podomíční část vhodnou na opětovné rozptížení v prostoru stavby.					
	VV		SKRYVKA*0,5		860,000			
13	K	R06	Příplatek za hloubení jam pod vodou	m3	457,763	30,00	13 732,89	
	PP		Příplatek za hloubení jam pod vodou					
	VV		"45 %" JAMY*0,45		457,763			
	D	998	Přesun hmot				2,85	
14	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	0,010	284,81	2,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998331011 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro jakoukoliv konstrukčně-materiálovou charakteristiku.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-06 - SO 06 Zemní val č. 1

KSO:

Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Vrbátky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Alena Petříková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 074 624,01

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 074 624,01	21,00%	435 671,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 510 295,05

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-06 - SO 06 Zemní val č. 1

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Alena Petříková

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

Náklady soupisu celkem

2 074 624,01

D HSV Práce a dodávky HSV

2 074 624,01

D 1 Zemní práce

2 074 600,03

1	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 400 do 500 mm strojně	m2	8 630,000	25,00	215 750,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151127

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.

VV "V ploše valu č. 1" 8630

8 630,000

VV SKRYVKA

Součet

8 630,000

2	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	6 999,502	40,00	279 980,08	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162306111

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť a výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopiště i násypišť. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopiště a násypišť.

VV "Přebytku skryvky na okolních zemědělské pozemky"

4 315,000

VV SKRYVKA*0,5

VV "Zpět skryvky na opětovné rozprostření"

2 684,502

VV (SVAHOVANI+ROZPROSTRENI)*0,3

VV Součet

6 999,502

3	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 684,502	25,00	67 112,55	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodi k těžišti druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnání nebo terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

VV "Zpět skryvky na opětovné rozprostření na valu č. 1"

2 684,502

VV (SVAHOVANI+ROZPROSTRENI)*0,3

4	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	10 037,788	50,00	501 889,40	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	----	------------	-------	------------	----------------

PP Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171151103

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásyvu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženího výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů. 4. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.

VV "Dle tabulky kubatur" 8407,29

8 407,290

VV +SKRYVKA*0,5-(ROZPROSTRENI+SVAHOVANI)*0,3

1 630,498

VV Součet

10 037,788

5	K	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	16 304,980	12,00	195 659,76	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--	----	------------	-------	------------	----------------

PP Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181006111

VV "Rozprostření přebytku na okolních zemědělských pozemcích"

16 304,980

VV (SKRYVKA*0,5-SVAHOVANI*0,3-ROZPROSTRENI*0,3)/0,1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	181351115	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	7 790,290	35,00	272 660,15	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351115 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.					
	VV	ROZPROSTRENI	"Opětovné rozprostření na zemním valu, dle tabulky kubatur" 7790,29		7 790,290			
7	K	181451121	Založení lučního trávniku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	8 390,290	6,50	54 536,89	CS ÚRS 2022 02
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV	ROZPROSTRENI	7 790,290		7 790,290			
	VV	"Mezi valem a okolními pozemky" 300*2	600,000		600,000			
	VV	TRAV_S_R	Součet		8 390,290			
8	K	181451122	Založení lučního trávniku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 158,050	10,00	11 580,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451122 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV	SVAHOVANI	1 158,050		1 158,050			
9	M	R05	Osvivní směs travní bylinná pro biotopy	kg	95,483	2 300,00	219 610,90	CS ÚRS 2022 02
	PP		Osvivní směs travní bylinná pro biotopy Poznámka k položce: Vhodná bylinná travní směs pro biotopy (orientační poměr trav/bylin/jetelovin v procentech: 70/28/2). Trávniky ve volné krajině budou realizovány dle Standardu AOPK ČR SPPK C02 007:2018 „Krajinné trávniky“. K osetí bude využita obohacená směs obsahující vhodné traviny a jeteloviny. Tato směs musí být složena výhradně z druhů domácí flóry a jejich odrůd vypěstovaných v České republice (viz přílohy č. 1 a č. 2 standardu AOPK ČR SPPK C02 007:2018 „Krajinné trávniky“). Musí být použity odrůdy českého původu a preferovat odrůdy v České republice vypěstované. Zakázáno je používání odrůd mezidruhových a mezidruhových kříženců a odrůdy vzniklé polyploidizací. Do směsí pro krajinné trávniky se nedoporučuje používat chráněné druhy rostlin. Je možné možno použít i komerčně prodávanou směs splňující daná kritéria vhodnou pro daný typ stanoviště - pro sušší (valy) i vlhčí část v okolí tůň.					
	VV	(TRAV_S_R+SVAHOVANI)*0,01	95,483		95,483			
10	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	7 790,290	10,00	77 902,90	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro urovňání všech nově zřízovaných ploch (v zářezích i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovňání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	VV	ROZPROSTRENI	7 790,290		7 790,290			
11	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	1 158,050	40,00	46 322,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.					
	VV	SVAHOVANI	"Dle tabulky kubatur" 1158,05		1 158,050			
12	K	182351135	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	1 158,050	18,00	20 844,90	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351135					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> "Opětovné rozprostření na svazích zemním valu" SVAHOVANI					
					1 158,050			
13	K	183551223	Úprava půdy orbou hl přes 0,24 do 0,3 m ploch přes 5 ha sklonu do 5°	ha	1,630	15 000,00	24 450,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava zemědělské půdy - orba hluboká, hl. přes 0,24 do 0,30 m, na ploše jednotlivé přes 5 ha, o sklonu do 5°					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/183551223					
	VV		(SKRYVKA*0,5-SVAHOVANI*0,3-ROZPROSTRENI*0,3)/0,1/10000		1,630			
14	K	R01	Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci	m2	8 630,000	10,00	86 300,00	
	PP		Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		- položka včetně případného nutného přehrnování a kropení ornice SKRYVKA					
					8 630,000			
	D	998	Přesun hmot				23,98	
15	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin	t	0,095	252,41	23,98	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998312011					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro opevnění svahu nebo dna. 2. Ceny neplatí pro břehové a ochranné porosty, tento přesun se oceňuje cenou 998 31-5011 Břehové a ochranné porosty.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-07 - SO 07 Zemní val č. 2

KSO:

Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Vrbátky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Alena Petříková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				2 178 091,77
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 178 091,77	21,00%	457 399,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	2 635 491,04
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-07 - SO 07 Zemní val č. 2

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Alena Petříková

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

Náklady soupisu celkem**2 178 091,77**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 178 091,77	
D	1		Zemní práce				2 178 065,27	
1	K	121151127	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 400 do 500 mm strojně	m2	9 260,000	25,00	231 500,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 400 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151127 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek. b) vodorovné přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky na vzdálenost do 50 m a se složením. 2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči. 3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.); tyto práce se ocení individuálně.					
	VV		"V ploše valu č. 1" 9260		9 260,000			
	VV	SKRYVKA	Součet		9 260,000			
2	K	162306111	Vodorovné přemístění do 500 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění	m3	7 611,586	40,00	304 463,44	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162306111 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) shrnutí výkopku ve výkopišti a hrubé rozhrnutí v násypišti, b) udržování sjízdnosti cest uvnitř násypišť a výkopišť, pokud vrcholky nerovností nejsou vyšší než +/- 0,5 m, c) příplatky za jízdu v terénu uvnitř výkopiště i násypišť. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příplatky za jízdu v terénu mimo výkopiště a násypišť.					
	VV		"Přebytku skryvky na okolních zemědělské pozemky" SKRYVKA*0,5		4 630,000			
	VV		"Zpět skryvky na opětovné rozprostření" (SVAHOVANI+ROZPROSTRENI)*0,3		2 981,586			
	VV		Součet		7 611,586			
3	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	2 981,586	25,00	74 539,65	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodi k těžišti druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná-ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	VV		"Skryvky na opětovné rozprostření na valu č. 2" (SVAHOVANI+ROZPROSTRENI)*0,3		2 981,586			
4	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	9 551,964	50,00	477 598,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171151103 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásyvu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženo výkopku, měřeno v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů. 4. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.					
	VV		"Die tabulky kubatur" 7903,55		7 903,550			
	VV		+SKRYVKA*0,5-(ROZPROSTRENI+SVAHOVANI)*0,3		1 648,414			
	VV		Součet		9 551,964			
5	K	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	16 484,140	12,00	197 809,68	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181006111					
	VV		"Rozprostření přebytku na okolních zemědělských pozemcích" (SKRYVKA*0,5-(ROZPROSTRENI+SVAHOVANI)*0,3)*0,1		16 484,140			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	181351115	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	8 926,040	35,00	312 411,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351115 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.					
	VV	ROZPROSTRENI	"Opětovné rozprostření na zemním valu, dle tabulky kubatur" 8926,04		8 926,040			
7	K	181451121	Založení lučního trávniku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	9 526,040	6,50	61 919,26	CS ÚRS 2022 02
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451121 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV	ROZPROSTRENI	"Mezi valem a okolními pozemky" 300*2		8 926,040			
	VV	TRAV_S_R	Součet		600,000			
	VV				9 526,040			
8	K	181451122	Založení lučního trávniku výsevem pl přes 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	1 012,580	10,00	10 125,80	CS ÚRS 2022 02
	PP		Založení trávniku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451122 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami částí C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV	SVAHOVANI			1 012,580			
9	M	R05	Osvivní směs travní bylinná pro biotopy	kg	105,386	2 300,00	242 387,80	
	PP		Osvivo směs travní bylinná pro biotopy Poznámka k položce: Vhodná bylinná travní směs pro biotopy (orientační poměr trav/bylin/jetelovin v procentech: 70/28/2). Trávniky ve volné krajině budou realizovány dle Standardu AOPK ČR SPPK C02 007:2018 „Krajinné trávniky“. K osetí bude využita obohacená směs obsahující vhodné traviny a jeteloviny. Tato směs musí být složena výhradně z druhů domácí flóry a jejich odrůd vypěstovaných v České republice (viz přílohy č. 1 a č. 2 standardu AOPK ČR SPPK C02 007:2018 „Krajinné trávniky“). Musí být použity odrůdy českého původu a preferovat odrůdy v České republice vypěstované. Zakázáno je používat odrůdy mezdruhových a mezirodových kříženců a odrůdy vzniklé polyploidizací. Do směsí pro krajinné trávniky se nedoporučuje používat chráněné druhy rostlin. Je možné možno použít i komerčně prodávanou směs splňující daná kritéria vhodnou pro daný typ stanoviště - pro sušší (valy) i vlhčí část v okolí tůň.					
	VV	(TRAV_S_R+SVAHOVANI)*0,01			105,386			
10	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	8 926,040	10,00	89 260,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro urovňání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovňání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	VV	ROZPROSTRENI			8 926,040			
11	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	1 012,580	40,00	40 503,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182251101 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.					
	VV	SVAHOVANI	"Dle tabulky kubatur" 1012,58		1 012,580			
12	K	182351135	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	1 012,580	18,00	18 226,44	CS ÚRS 2022 02
	PP		Rozprostření a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/182351135					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmuti ornice.					
			VV "Opětovné rozprostření na zemním valu" SVAHOVANI 1 012,580					
13	K	183551223	Úprava půdy orbou hl přes 0,24 do 0,3 m ploch přes 5 ha sklonu do 5°	ha	1,648	15 000,00	24 720,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Úprava zemědělské půdy - orba hluboká, hl. přes 0,24 do 0,30 m, na ploše jednotlivě přes 5 ha, o sklonu do 5° Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/183551223 VV (SKRYVKA*0,5-SVAHOVANI*0,3-ROZPROSTRENI*0,3)/0,1/10000 1,648					
14	K	R01	Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci	m2	9 260,000	10,00	92 600,00	
			PP Příplatek za zajištění dočasně deponované ornice proti degradaci P <i>Poznámka k položce:</i> - položka včetně případného nutného přehrnování a kropení ornice VV SKRYVKA 9 260,000					
			D 998 Přesun hmot				26,50	
15	K	998312011	Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin	t	0,105	252,41	26,50	CS ÚRS 2022 02
			PP Přesun hmot pro sanace území, hrazení a úpravy bystřin jakéhokoliv rozsahu pro dopravní vzdálenost 50 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998312011 PSC <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro opevnění svahu nebo dna. 2. Ceny neplatí pro břehové a ochranné porosty, tento přesun se oceňuje cenou 998 31-5011 Břehové a ochranné porosty.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-08 - SO 08 Doprovodná výsadba

Soupis:**19070-10XR-PA-08.1 - SO 08.1. Výsadba****KSO:**

Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Vrbátky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:**IČ:**

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Alena Petříková

IČ:

DIČ:

Poznámka:**Cena bez DPH****414 411,82**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	414 411,82	21,00%	87 026,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH**v CZK****501 438,30****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-08 - SO 08 Doprovodná výsadba

Soupis:

19070-10XR-PA-08.1 - SO 08.1. Výsadba

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Alena Petříková

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

Náklady soupisu celkem**414 411,82**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				414 411,82	
D	1		Zemní práce				414 411,82	
1	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	69,000	120,00	8 280,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/183101221					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení přebytečných výkopků na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) uložení odpadu na skládku, b) substrát, tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV	STROMY	"Celkem 69 ks stromů" 69		69,000			
2	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	34,500	420,00	14 490,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		zahradní substrát pro výsadbu VL					
	VV		69*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		34,500			
3	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	940,000	46,00	43 240,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř. 1 až 2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/183205111					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na urovňování s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení výkopků. 2. Ceny nelze použít pro založení záhonu s výškovým členěním pro ornamentální výsadby; tyto práce se oceňují individuálně.					
	VV		"Na 1m2: 1 ks keře" KERE		940,000			
4	K	184103811	Výsadba keřů se zřízením zářezů ve svahu přes 1:5 do 1:2 vzdálenost zářezů do 1 m	m2	940,000	36,00	33 840,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výsadba keřů bez balu výšky do 1 m se zřízením zářezů na svahu přes 1:5 do 1:2 při vzdálenosti zářezu do 1,0 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184103811					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku k patě svahu a vyplnění zářezů ornici. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: 3. získání a dovoz zeminy; tyto práce se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce, 4. vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 5. Množství jednotek se určí v m2 plochy zářezů. 6. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV	KERE	"Na 1m2: 1 ks keře" 940		940,000			
5	K	184201111	Výsadba stromu bez balu do jamky v kmene do 1,8 m v rovině a svahu do 1:5	kus	69,000	120,00	8 280,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene do 1,8 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184201111					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž kůlu a spojovací materiál. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vysazované dřeviny, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny -1111, -1121, -1131 a -1141 lze použít i pro keře výšky do 2,5 m. 4. Výška kmene se měří od kořenového krčku k první větvi koruny. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"Celkem 69 ks stromů" STROMY		69,000			
6	K	R01	Alnus glutinosa (olše lepkavá) v 150 - 200 cm	ks	4,000	180,00	720,00	
	PP		Alnus glutinosa (olše lepkavá) v 150 - 200 cm					
	P		Poznámka k položce: včetně dodávky a nákupu					
	VV		4		4,000			
7	K	R02	Quercus robur (dub letní) v 150 - 200 cm	ks	4,000	300,00	1 200,00	
	PP		Quercus robur (dub letní) v 150 - 200 cm					
	P		Poznámka k položce: včetně dodávky a nákupu					
	VV		4		4,000			
8	K	R03	Tilia platyphyllos (lípa velkolistá) v 150 - 200 cm	ks	5,000	180,00	900,00	
	PP		Tilia platyphyllos (lípa velkolistá) v 150 - 200 cm					
	P		Poznámka k položce: včetně dodávky a nákupu					
	VV		5		5,000			
9	K	R04	Quercus petraea (dub zimní) v 150 - 200 cm	ks	11,000	300,00	3 300,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Quercus petraea (dub zimní) v 150 - 200 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně dodávky a nákupu					
			11		11,000			
10	K	R05	Tilia cordata (lípa srdčitá) v 150 - 200 cm	ks	8,000	180,00	1 440,00	
	PP		Tilia cordata (lípa srdčitá) v 150 - 200 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně dodávky a nákupu					
			8		8,000			
11	K	R06	Carpinus betulus (habr obecný) v 150 - 200 cm	ks	8,000	300,00	2 400,00	
	PP		Carpinus betulus (habr obecný) v 150 - 200 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně dodávky a nákupu					
			8		8,000			
12	K	R07	Acer campestre (javor babyka) v 150 - 200 cm	ks	10,000	180,00	1 800,00	
	PP		Acer campestre (javor babyka) v 150 - 200 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně dodávky a nákupu					
			10		10,000			
13	K	R08	Ulmus laevis (jilm vaz) v 150 - 200 cmm	ks	10,000	180,00	1 800,00	
	PP		Ulmus laevis (jilm vaz) v 150 - 200 cmm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně dodávky a nákupu					
			10		10,000			
14	K	R09	Prunus avium (Třešeň ptačí) v 150 - 200 cm	ks	9,000	180,00	1 620,00	
	PP		Prunus avium (Třešeň ptačí) v 150 - 200 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně dodávky a nákupu					
			9		9,000			
15	K	R10	Salix viminalis (Vrba košafská) v 60 - 100 cm prostokořenný	ks	95,000	42,00	3 990,00	
	PP		Salix viminalis (Vrba košafská) vel. 100 - 150 cm prostokořenný					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně dodávky a nákupu					
			95		95,000			
16	K	R11	Salix fragilis (Vrba křehká) v 60 - 100 cm prostokořenný	ks	95,000	42,00	3 990,00	
	PP		Salix fragilis (Vrba křehká) v 60 - 100 cm prostokořenný					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně dodávky a nákupu					
			95		95,000			
17	K	R12	Salix triandra (Vrba trojmužná) v 60 - 100 cm prostokořenný	ks	95,000	42,00	3 990,00	
	PP		Salix triandra (Vrba trojmužná) v 60 - 100 cm prostokořenný					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně nákupu a dodávky					
			95		95,000			
18	K	R13	Prunus padus (střemcha obecná) v 60 - 100 cm	ks	95,000	42,00	3 990,00	
	PP		Prunus padus (střemcha obecná) v 150 - 200 cm					
	VV		95		95,000			
19	K	R14	Cornus sanguinea (svída krvavá) v 60 - 100 cm	ks	140,000	42,00	5 880,00	
	PP		Cornus sanguinea (svída krvavá) v 60 - 100 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně nákupu a dodávky					
			140		140,000			
20	K	R15	Crataegus monogyna (Hloh jednosemenný) v 60 - 100 cm	ks	140,000	42,00	5 880,00	
	PP		Crataegus monogyna (Hloh jednosemenný) v 60 - 100 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně nákupu a dodávky					
			140		140,000			
21	K	R16	Corylus avellana (Líska obecná) v 60 - 100 cm	ks	140,000	42,00	5 880,00	
	PP		Corylus avellana (Líska obecná) v 60 - 100 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně nákupu a dodávky					
			140		140,000			
22	K	R17	Ligustrum vulgare (ptačí zob obecný) v 60 - 100 cm	ks	140,000	42,00	5 880,00	
	PP		Ligustrum vulgare (ptačí zob obecný) v 60 - 100 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		včetně nákupu a dodávky					
			140		140,000			
23	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 0,5 do 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	69,000	30,00	2 070,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184215412					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné naložení vzniklého odpadu na dopravní prostředek, odvoz na vzdálenost do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na materiál pro zhotovení závlahové mísy, tento se oceňuje ve specifikaci. 3. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvážovány podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		STROMY		69,000			
24	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	51,750	54,00	2 794,50	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184501141					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání rohože tyto náklady se oceňují ve specifikaci.					
	VV		STROMY*0,5*1,5		51,750			
25	M	R21	rákosová rohož šíře 1,5m přírodní	m	34,500	78,00	2 691,00	
	PP		rákosová rohož šíře 1,5m přírodní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		STROMY*0,5		34,500			
26	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	69,000	102,00	7 038,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184801121					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypěním nebo vypleti, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V opačném případě se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		STROMY		69,000			
27	K	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	940,000	12,00	11 280,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ošetření vysazených dřevin ve skupinách v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184801131					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypěním nebo vypleti, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zalití rostlin; zalití se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zalití rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V opačném případě se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		KERE		940,000			
28	K	R22	Ošetření vysazených keřů proti okusu chemickým repelentním přípravkem	ks	940,000	3,60	3 384,00	
	PP		Ošetření vysazených keřů proti okusu chemickým repelentním přípravkem					
	P		Poznámka k položce: práce včetně materiálu					
	VV		KERE		940,000			
29	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	69,000	300,00	20 700,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184215133					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.					
	VV		STROMY		69,000			
30	M	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	207,000	156,00	32 292,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m					
	VV		69*3 'Přepočtené koeficientem množství		207,000			
31	M	R23	příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm	ks	207,000	18,00	3 726,00	
	PP		příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm					
	VV		STROMY*3		207,000			
32	M	R24	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek	m	144,900	9,60	1 391,04	
	PP		úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek					
	VV		STROMY*3*0,7		144,900			
33	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem ručně pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	69,000	24,00	1 656,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184813121					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně -3121 jsou započteny i náklady na spojení konců drátů po celé výšce pletiva a donesení připravených dílů pletiva k vybraným stromům na vzdálenost do 50 m. 2. V cenách prací -3131 až -3134 se provádí: a) sazenice listnaté - natěr celého vrcholového výhonu s terminálním pupenem, b) sazenice jehličnaté - natírání se terminální pupen i s postraními větvemi horního přeslenu. 3. V ceně - 3121 je uvažována ochrana provedená pouze u kostry porostu, tj. 400 jedinců na hektar (spon 5 x 5 m). 4. Kostra porostu je cílový počet stromů na 1 hektar plochy lesa. 5. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		STROMY		69,000			
34	M	R25	chránička proti okusu samosvorná 11x110cm	ks	69,000	60,00	4 140,00	
	PP		chránička proti okusu samosvorná 11x110cm					
	VV		STROMY		69,000			
35	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	995,200	42,00	41 798,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184911421					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na naložení odpadu na dopravní prostředek, odvoz do 20 km a složení odpadu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) stabilizaci mulče proti erozi a přísady proti vznícení mulče. Tyto práce se oceňují individuálně, b) mulčovací kůru, tato se oceňuje ve specifikaci, c) uložení odpadu na skládku. 3. Tloušťka mulčovací kůry se měří v nakypřeném stavu.</p>					
			<p>STROMY*0,8+KERE</p>		995,200			
36	M	R26	mulčovací kůra drčená tříděná	m3	79,616	600,00	47 769,60	
			<p>PP mulčovací kůra drčená tříděná VV (STROMY*0,8*0,08)+(KERE*0,08)</p>		79,616			
37	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,062	54 000,00	3 348,00	CS ÚRS 2022 02
			<p>PP Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185802113</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdělení hnojiva. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>VV STROMY*0,6*1,5/1000</p>		0,062			
38	M	R27	půdní kondicionér pro zvýšení vodozadržnost	kg	62,100	144,00	8 942,40	
			<p>PP půdní kondicionér pro zvýšení vodozadržnost VV STROMY*0,6*1,5</p>		62,100			
39	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,026	54 000,00	1 404,00	CS ÚRS 2022 02
			<p>PP Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185802114</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozprostření nebo rozdělení hnojiva. 2. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>VV (STROMY*10*10/1000/1000)+(KERE*2*10/1000/1000)</p>		0,026			
40	M	R28	tabletové hnojivo zásobní tableta á 10g	kg	25,700	78,00	2 004,60	
			<p>PP tabletové hnojivo zásobní tableta á 10g VV (STROMY*10*10/1000)+(KERE*2*10/1000)</p>		25,700			
41	K	185804311	Zaliti rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	89,000	120,00	10 680,00	CS ÚRS 2022 02
			<p>PP Zaliti rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185804311</p>					
			<p>VV (STROMY*50*4/1000)+(KERE*4*20/1000)</p>		89,000			
42	M	R29	voda pro závlivku	m3	89,000	360,00	32 040,00	
			<p>PP voda pro závlivku P <i>Poznámka k položce:</i> včetně dodávky ze vzdálenosti do 1 km VV (STROMY*50*4/1000)+(KERE*20*4/1000)</p>		89,000			
43	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	69,000	12,00	828,00	CS ÚRS 2022 02
			<p>PP Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184801121</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vypleti, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zaliti rostlin; zaliti se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V opačném případě se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>VV STROMY</p>		69,000			
44	K	184801131	Ošetřování vysazených dřevin ve skupinách v rovině a svahu do 1:5	m2	940,000	6,00	5 640,00	CS ÚRS 2022 02
			<p>PP Ošetření vysazených dřevin ve skupinách v rovině nebo na svahu do 1:5 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184801131</p>					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na odplevelení s nakypřením nebo vypleti, odstranění poškozených částí dřeviny s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km a s jeho složením. 2. Ceny jsou určeny pouze pro jednorázové ošetření. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zaliti rostlin; zaliti se oceňuje cenami části C02 souboru cen 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, b) chemické odplevelení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 80-26 Chemické odplevelení po založení kultury, c) hnojení; tyto práce se oceňují cenami části A02 souboru cen 184 85-11 Hnojení roztokem hnojiva nebo 185 80-21 Hnojení, d) řez; tyto práce se oceňují cenami části C02 souboru cen 184 80-61 Řez stromů nebo keřů. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V opačném případě se tyto náklady oceňují individuálně.</p>					
			<p>VV KERE</p>		940,000			
45	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy vodorovně do 5000 m	t	9,534	420,00	4 004,28	CS ÚRS 2022 02
			<p>PP Přesun hmot pro sadovnické a krajinařské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998231311</p>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-08 - SO 08 Doprovodná výsadba

Soupis:**19070-10XR-PA-08.2 - SO 08.2. Následná péče - 1. rok****KSO:**

Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Vrbátky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:**IČ:**

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Alena Petříková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				81 596,40
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	81 596,40	21,00%	17 135,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	98 731,64
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-08 - SO 08 Doprovodná výsadba

Soupis:

19070-10XR-PA-08.2 - SO 08.2. Následná péče - 1. rok

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Alena Petříková

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

Náklady soupisu celkem**81 596,40**

D	HSV	Práce a dodávky HSV					81 596,40	
D	1	Zemní práce					81 596,40	
1	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	4,000	360,00	1 440,00	CS ÚRS 2022 02
	PP	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184215133						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.						
	VV	OPRAVA	"5% z 69 ks stromů" 4		4,000			
2	M	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	12,000	156,00	1 872,00	CS ÚRS 2022 02
	PP	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m						
	VV	4*3 'Přepočtené koeficientem množství						
					12,000			
3	M	R23	příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm	ks	12,000	18,00	216,00	
	PP	příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm						
	VV	OPRAVA*3						
					12,000			
4	M	R24	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek	m	8,400	12,00	100,80	
	PP	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek						
	VV	OPRAVA*3*0,7						
					8,400			
5	K	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů v do 4 m	kus	69,000	144,00	9 936,00	CS ÚRS 2022 02
	PP	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáky a keřové stromy, výšky do 4 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184852321						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11.. - Dendrologický průzkum stromu, b) tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11.. - Přístrojové metody hodnocení stavu stromu, c) bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83.. - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu, d) skládku rozřezaných větví. 3. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdělsí vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 4. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 5. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průměru stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 6. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 7. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.						
	VV	69						
					69,000			
6	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	65,000	60,00	3 900,00	CS ÚRS 2022 02
	PP	Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184911111						
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Každé další uvázání se oceňuje samostatně.						
	VV	65						
					65,000			
7	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	133,500	120,00	16 020,00	CS ÚRS 2022 02
	PP	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185804311						
	VV	(69*50*6/1000)+(940*20*6/1000)						
					133,500			
8	M	R29	voda pro závlivku	m3	133,500	360,00	48 060,00	
	PP	voda pro závlivku						
	P	Poznámka k položce: včetně dodávky ze vzdálenosti do 1 km						
	VV	(69*50*6/1000)+(940*20*6/1000)						
					133,500			
9	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,086	600,00	51,60	CS ÚRS 2022 02
	PP	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998231311						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-08 - SO 08 Doprovodná výsadba

Soupis:**19070-10XR-PA-08.3 - SO 08.3. Následná péče - 2. rok****KSO:**

Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Vrbátky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:**IČ:****DIČ:****Zpracovatel:**

Ing. Alena Petříková

IČ:**DIČ:****Poznámka:**

Cena bez DPH				81 596,40
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	81 596,40	21,00%	17 135,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	98 731,64
-------------------	--------------	------------------

Projektant**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-08 - SO 08 Doprovodná výsadba

Soupis:

19070-10XR-PA-08.3 - SO 08.3. Následná péče - 2. rok

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Alena Petříková

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

Náklady soupisu celkem**81 596,40**

D		HSV	Práce a dodávky HSV						81 596,40
D		1	Zemní práce						81 596,40
1	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	4,000	360,00	1 440,00	CS ÚRS 2022 02	
PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m							
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184215133							
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.							
VV		OPRAVA	"5% z 69 ks STROMŮ" 4						4,000
2	M	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	12,000	156,00	1 872,00	CS ÚRS 2022 02	
PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m							
VV		4*3 'Přepočtené koeficientem množství							
							12,000		
3	M	R23	příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm	kus	12,000	18,00	216,00		
PP		příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm							
VV		OPRAVA*3							
							12,000		
4	M	R24	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek	m	8,400	12,00	100,80		
PP		úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek							
VV		OPRAVA*3*0,7							
							8,400		
5	K	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů v do 4 m	kus	69,000	144,00	9 936,00	CS ÚRS 2022 02	
PP		Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáků a keřové stromy, výšky do 4 m							
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184852321							
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11.. - Dendrologický průzkum stromu, b) tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11.. - Píštojové metody hodnocení stavu stromu, c) bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83.. - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu, d) skládku rozřezaných větví. 3. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdělsí vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 4. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 5. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průměru stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 6. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 7. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.							
VV		69							
6	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	65,000	60,00	3 900,00	CS ÚRS 2022 02	
PP		Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu							
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184911111							
PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Každé další uvázání se oceňuje samostatně.							
VV		65							
7	K	185804311	Zalitií rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	133,500	120,00	16 020,00	CS ÚRS 2022 02	
PP		Zalitií rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2							
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185804311							
VV		(69*50*6/1000)+(940*20*6/1000)							
							133,500		
8	M	R29	voda pro závlivku	m3	133,500	360,00	48 060,00		
PP		voda pro závlivku							
P		Poznámka k položce: včetně dodávky ze vzdálenosti do 1 km							
VV		(69*50*6/1000)+(940*20*6/1000)							
							133,500		
9	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,086	600,00	51,60	CS ÚRS 2022 02	
PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m							
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998231311							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-08 - SO 08 Doprovodná výsadba

Soupis:

19070-10XR-PA-08.4 - SO 08.4. Následná péče - 3. rok

KSO:

Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Vrbátky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Alena Petříková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

81 596,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	81 596,40	21,00%	17 135,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

98 731,64

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-08 - SO 08 Doprovodná výsadba

Soupis:

19070-10XR-PA-08.4 - SO 08.4. Následná péče - 3. rok

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Alena Petříková

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

Náklady soupisu celkem**81 596,40**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				81 596,40	
D	1		Zemní práce				81 596,40	
1	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	4,000	360,00	1 440,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184215133					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ochranu proti poškození kmene v místě vzepření. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání kůlů, tyto se oceňují ve specifikaci. 3. Ceny jsou určeny pro ukotvení dřevin kůly o průměru do 100 mm.					
	VV	OPRAVA	"5% z 69 ks STROMŮ" 4		4,000			
2	M	60591257	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m	kus	12,000	156,00	1 872,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 3m					
	VV		4*3 Přečíslené koeficientem množství		12,000			
3	M	R23	příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm	kus	12,000	18,00	216,00	
	PP		příčka z púlené kulatiny průměru 8 cm, délka 50 cm					
	VV		OPRAVA*3		12,000			
4	M	R24	úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek	m	8,400	12,00	100,80	
	PP		úvazek bavlněný šířka 40 mm, délka 0,7 m /1 úvazek					
	VV		OPRAVA*3*0,7		8,400			
5	K	184852321	Řez stromu výchovný špičáků a keřových stromů v do 4 m	kus	69,000	144,00	9 936,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný (S-RV) špičáků a keřové stromy, výšky do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184852321					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dendrologický průzkum. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 183 91-11.. - Dendrologický průzkum stromu, b) tahové zkoušky. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-11.. - Píštojové metody hodnocení stavu stromu, c) bezpečnostní vazby. Tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 184 81-83.. - Instalace bezpečnostních vazeb pro zajištění koruny stromu, d) skládku rozřezaných větví. 3. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru koruny stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdělsí vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 4. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 5. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průměru stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 6. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 7. Měrnou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.					
	VV		69		69,000			
6	K	184911111	Znovuvázání dřeviny ke kůlům	kus	65,000	60,00	3 900,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Znovuvázání dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184911111					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Každé další uvázání se oceňuje samostatně.					
	VV		65		65,000			
7	K	185804311	Zalitií rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	133,500	120,00	16 020,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zalitií rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185804311					
	VV		(69*50*6/1000)+(940*20*6/1000)		133,500			
8	M	R29	voda pro závlivku	m3	133,500	360,00	48 060,00	
	PP		voda pro závlivku					
	P		Poznámka k položce: včetně dodávky ze vzdálenosti do 1 km					
	VV		(69*50*6/1000)+(940*20*6/1000)		133,500			
9	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,086	600,00	51,60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojné dopravní vzdálenost do 5000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998231311					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-09 - VRN

KSO:

Místo: k.ú. Vrbátky

CC-CZ:

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel:

Obec Vrbátky

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Alena Petříková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				388 500,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	388 500,00	21,00%	81 585,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	470 085,00
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Biocentrum Na Dvorských v k.ú. Vrbátky

Objekt:

19070-10XR-PA-09 - VRN

Místo: k.ú. Vrbátky

Datum: 12. 1. 2021

Zadavatel: Obec Vrbátky

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Ing. Alena Petříková

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

Náklady soupisu celkem

388 500,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				388 500,00	
1	K	R101	Čerpání vody - pro celou stavbu	kpl	1,000	100 000,00	100 000,00	
			PP Hloubení jam po pod vodou - pro celou stavbu <i>Poznámka k položce:</i> Zajištění potřebného odčerpávání vody po dobu těžení zeminy a tvarování pod hladinou vody: <i>Položka zahrnuje například:</i> - zhotovení jímek, čerpání vody, záložní zdroj čerpání, podpůrné konstrukce potrubí atd. Předpokládaná délka potrubí/hadice je 150 m; - včetně případného zajištění vhodného materiálu, dodávky, vodorovných přesunů, zemních prací. <i>Předpokládaná doba čerpání je do 10 týdnů.</i>					
2	K	R100	Zajištění a provedení záchranného archeologického průzkumu	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00	
			PP Zajištění a provedení záchranného archeologického průzkumu					
3	K	R102	Vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.	kpl	1,000	80 000,00	80 000,00	
			PP Vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.					
4	K	R105	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	
			PP Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu					
5	K	R106	Vypracování plánu BOZP. Zajištění plnění povinností vyplývajících ze zák.č. 309/2006Sb. a nař.vlády č. 591/2006Sb.	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
			PP Vypracování plánu BOZP. Zajištění plnění povinností vyplývajících ze zák.č. 309/2006Sb. a nař.vlády č. 591/2006Sb. <i>Poznámka k položce:</i> Vypracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi ve smyslu §15 odstavce 2 zákona č. 309/2006 Sb., který předá zhotovitel objednateli k odsouhlasení při předání a převzetí staveniště. Zajištění plnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. a nař.vlády č. 591/2006Sb.					
6	K	R107	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
			PP Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu					
7	K	R120	Geodetické zaměření	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
			PP Geodetické zaměření <i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka obsahuje:</i> geodetické zaměření skutečného provedení vybudovaného díla zpracované v tištěné a elektronické podobě odpovědným geodetem zhotovitele ve 3 vyhotoveních včetně ověření dle zákona č. 200/1994 Sb.					
8	K	R121	Zpracování a schválení geometrického plánu oprávněnou osobou	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
			PP Zpracování a schválení geometrického plánu oprávněnou osobou					
9	K	R75	Zajištění umístění štítku o povolení stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
			PP Zajištění umístění štítku o povolení stavby					
			VV 1		1,000			
10	K	R80	Fotodokumentace stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
			PP Fotodokumentace stavby <i>Poznámka k položce:</i> Fotodokumentace před zahájením stavby, fotodokumentace průběhu stavby, pasportyzace místních komunikací apod.)					
11	K	R84	Vypracování havarijního a povodňového plánu	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
			PP Vypracování havarijního a povodňového plánu - pro celou stavbu <i>Poznámka k položce:</i> Včetně provedení opatření z nic vyplývajících					
12	K	R85	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	65 000,00	65 000,00	
			PP Zpracování a předání geodetického zaměření skutečně provedené stavby - pro celou stavbu <i>Poznámka k položce:</i> Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli:					
13	K	R91	Projednání a zřízení příjezdů a sjezdů, průběžná údržba dotčených komunikací a pozemků, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání vlastníkům	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
			PP Projednání a zřízení příjezdů a sjezdů, průběžná údržba dotčených komunikací a pozemků, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání vlastníkům					

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

Poznámka k položce:

Průběžná údržba všech dotčených ploch a komunikací po celou dobu stavby, včetně uvedení všech povrchů a komunikací do původního stavu a jejich protokolární předání:

-včetně srovnání příjezdové nezpevnění polní cesty a jejího zpevnění: zpevnění ze štěrku tl. 150 mm ve dvouvrstvách tl. 200 a 150 mm na tkanou geotextilii s pevností v tahu do 50 kN/m o ploše 2800 m2.

14	K	R94	Zjištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, vč. případných přípojek, přístupů, deponií apod.	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
----	---	-----	--	-----	-------	----------	----------	--

PP

Zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, deponií apod. pro všechny objekty

15	K	R95	Zajištění publicity	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
----	---	-----	---------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP

Zajištění publicity

Poznámka k položce:

předpokládá se osazení a umístěním trvalého panelu: - včetně návrhu, výroby, nákupu, dopravy a osazení.

P