

SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ, DODÁVEK A SLUŽEB

ETAPA 2

Název akce	:	Stavební úpravy fotbalového hřiště v Novém Městě na Moravě
Investor	:	Město Nové Město na Moravě
Datum	:	květen 2021
Zak. číslo	:	2019/00/DPS
Stupeň	:	DPS
Projektant	:	SANTIS a.s.
Vypracoval	:	Ing. Eliška Slavíková



2. OBSAH:

1. Krycí list	1
2. Obsah	2
3. Textová část - popis stavby	3-6
4. Rekapitulace nákladů	7
- SO - stavební objekty	
- IO - inženýrské soubory	
- PS - provozní soubory	
- ON - ostatní náklady	
- VN - vedlejší náklady	
5. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb	8-34

3. Textová část - popis stavby:

1. Preambule

Tento soupis stavebních prací, dodávek a služeb (dále jen soupis prací) je sestaven jako základní podklad pro zpracování nabídek uchazečů o veřejnou zakázku na stavební práce. Soupis prací je vyhotoven na základě dokumentace pro provádění stavby a stanoví v přímé návaznosti na dokumentaci podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky, případně i popis dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavků zadavatele. Soupis prací je informativní a neslouží jako jediný podklad pro určení/kalkulaci ceny stavby, navazuje na technickou zprávu, výkresovou část a digitální BIM model.

Soupis prací neobsahuje položky zahrnující vliv zadávacích a smluvních podmínek zadavatele - předpokládá se, že budou uchazečem zakalkulovány v jednotlivých položkách. Účelem tohoto soupisu prací je zabezpečit obsahovou shodu všech nabídkových cen a usnadnit následné posouzení uchazeči předložených cenových nabídek.

Uchazeč je povinen:

- pečlivě prostudovat všechny pokyny a technické specifikace obsažené v zadávacích podkladech a řídit se jimi při zpracování cenové nabídky;
- v rámci zpracování nabídky provést kontrolu výkazu výměr položek a případné zjištěné rozdíly zohlednit v jednotkové ceně tak, aby zakalkulovaly správnou výměru položky. Kontrola výkazu výměr – viz bod 2.i);
- v rámci výběrového řízení provést kontrolu soupisu prací s řádnou péčí a v rámci smluvního vztahu si s objednatelem (zadavatelem) dohodnout, zda rozpočet je se zaručenou úplností nebo se jedná o rozpočet s výhradou ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb.;
- v nabídkové ceně zahrnout výrobní dokumentace pro všechny konstrukce a vybavení celé stavby;

2. Vymezení některých pojmů

a) Soupisem stavebních prací, dodávek a služeb (soupis prací) je dokument, který stanoví podrobný popis všech stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů či služeb nezbytných k úplné realizaci stavebního objektu, inženýrského objektu a provozního souboru, a dále nezbytných pro zpracování/kalkulaci cenové nabídky uchazeče. Podrobný popis všech stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů či služeb je uveden buď v soupisu prací konkrétně nebo je uveden odkaz na příslušnou část textové, příp. výkresové dokumentace. Soupis prací je zpracován v členění na stavební objekty, inženýrské objekty a provozní soubory (každý má vlastní soupis prací). Ke každému soupisu prací je přiložena rekapitulace všech úrovní členění soupisu. Pokud je stavba popsána ve více soupisech prací, podklady pro zpracování nabídkové ceny obsahují rekapitulaci všech soupisů prací.

b) Cenovou soustavou uspořádaný soubor informací o stavebních a montážních pracích, materiálech a výrobcích, obsahující zařazení položek, podrobný popis a měrnou jednotku, způsob měření a další technické a cenové podmínky pro možnost sestavení kalkulace nezbytných nákladů a stanovení jednotkové ceny.

c) Ostatními náklady - ekonomicky nutné náklady uchazeče spojené se splněním povinností uchazeče vyplývajících z dokumentace, smluvních či zadávacích podmínek, které se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Nejsou uvedené v položkových soupisech prací stavebních objektů, inženýrských objektů, nebo provozních souborů ani v soupisu vedlejších nákladů.

Ostatní náklady jsou popsány v samostatném soupisu prací jako samostatné položky. Podrobnost jejich popisu umožňuje stanovení ceny dané práce nebo činnosti. Patří do nich zejména náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby, náklady na geodetické vytyčení stavby a na zaměření dokončeného díla, náklady spojené s podmínkami pro publicitu projektu, náklady na dílenskou či výrobní dokumentaci apod.

d) Položkovým rozpočtem dokument odpovídající svým obsahem a strukturou soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, předaného zadavatelem uchazeči ke zpracování nabídky, v němž uchazeč doplní/zkalkuluje k jednotlivým položkám stavebních prací, dodávek nebo služeb svoje nabídkové jednotkové ceny a stanoví i celkovou nabídkovou cenu příslušné položky a dále stanoví/zkalkuluje nabídkové ceny jednotlivých částí soupisu až po celkovou nabídkovou cenu za veškeré stavební práce, dodávky nebo služby, které jsou obsahem soupisu stavebních prací, dodávek a služeb.

e) Profillem zadavatele elektronický nástroj, prostřednictvím kterého zadavatel podle zákona uveřejňuje informace a dokumenty ke svým veřejným zakázkám a který umožňuje neomezený a přímý dálkový přístup, a jehož internetová adresa je uveřejněna ve Věstníku veřejných zakázek.

f) Vedlejšími náklady ekonomicky nutné náklady na činnost zhotovitele, které nejsou zahrnuty v položkách soupisu prací (stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů), ale se zhotovením stavby souvisí a jsou pro realizaci stavby nezbytné. Jsou společné pro celou stavbu.

Vedlejší náklady jsou popsány v samostatném soupisu prací jako samostatné položky. Podrobnost jejich popisu umožňuje stanovení ceny dané práce nebo činnosti. Někdy se definují jako vedlejší rozpočtové náklady a zahrnují zejména náklady na vybudování, provoz a odstranění zařízení staveniště, dále ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními, zimní opatření apod.

g) Položka soupisu prací je popis každé jednotlivé stavební práce, dodávky nebo služby, který stanoví technické a kvalitativní podmínky pro stavební nebo montážní práce, jejichž provedení je nezbytné ke zhotovení stavby, popř. obsahuje odkaz na textovou nebo výkresovou část dokumentace. Položky soupisu prací jsou popsány v podrobnostech jednoznačně vymezujících obsah požadovaných stavebních prací, dodávek či služeb, případně se odkazují do příslušné části výkresové nebo textové dokumentace. Položky soupisu prací, které specifikují dodávku materiálu nebo výrobku, jejichž montáž je dána samostatnou položkou práce, musí obsahovat jednoznačný popis materiálu nebo výrobku s uvedením technických parametrů nebo vlastností požadovaného materiálu nebo výrobku, případně musí obsahovat odkaz do příslušné části dokumentace.

Položka soupisu prací obsahuje pořadové číslo položky, číselné zařazení položky (pokud je možné danou položku zařadit) + označení cenové soustavy (pokud je použita), popis položky (jednoznačně vymezují druh a kvalitu prací, dodávek nebo služeb s případným odkazem na jiné dokumenty), měrnou jednotku, množství v měrné jednotce, výkaz výměr k uvedenému množství (pokud není výkaz výměr v položce uvedený, kontrolovatelnost položky je zajištěna pomocí digitálního BIM modelu), případně odkaz do textové či výkresové části dokumentace.

h) Zařídění - stavební objekty a inženýrské objekty jsou zaříděny do druhu a oboru stavebnictví dle klasifikace stavebních objektů.

i) Výkaz výměr je vymezené množství stavebních prací, konstrukcí, dodávek nebo služeb s uvedením postupu výpočtu celkového množství položek soupisu prací nebo se zajištěním kontrolovatelnosti.

Výpočet celkové výměry je součtem jednotlivých výměr dané položky s popisem, popřípadě odkazem na příslušnou grafickou nebo textovou část dokumentace.

Kontrola celkové výměry každé položky je umožněna:

i1) **pro výměry uvedené v projektu** (např. tabulka výpisu materiálu v textové nebo výkresové části PD, atd.) - odkazem uvedeným v poznámce položky na textovou nebo výkresovou část dokumentace;

i2) **pro výměry převzaté z digitálního modelu BIM** – kontrola je možná označením prvku, konstrukce v digitálním modelu BIM (.dwf – viz příloha). Model zobrazuje automaticky výměry zvolené konstrukce po jejím označení;

i3) **pro ručně vypočítané výměry** – viz výkaz výměr v položce.

j) BIM model - informační model budovy ve formátu .dwf, neboli Building Information Modeling / Building Information Management. BIM model umožňuje jednoduchým způsobem kontrolovatelnost výměr jednotlivých prvků a konstrukcí.

Uchazeč o zakázku je schopen pracovat s modelem BIM pomocí freewaru Autodesk Design Review.

3. Cenová soustava

3.1. Použitá cenová soustava

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány kombinací cenové soustavy ÚRS, společnosti ÚRS Praha a.s., pro rok 2020 a individuálního popisu.

Část položek obsažených v soupisu je převzata z cenové soustavy ÚRS, ostatní položky jsou definovány individuálním popisem.

3.2. Technické a kvalitativní podmínky

Obsah jednotlivých položek, způsob měření a ostatní další podmínky definující obsah a použití jednotlivých položek jsou obsaženy v úvodních ustanoveních příslušných sborníků (viz zařazení u položky), které jsou volně dostupné na elektronické adrese www.cs-urs.cz, www.urspraha.cz.

3.3. Technické a kvalitativní podmínky individuálních položek

V soupisu jsou vzhledem ke specifikům stavby použity ve větší míře individuální popisy položek (tedy položky neobsažené v cenové soustavě ÚRS). Jejich technické a kvalitativní podmínky jsou definovány popisem položky, příp. příslušným odkazem do textové nebo výkresové dokumentace.

Technické podmínky - viz Referenční standard.

3.4. Zvláštní technické a kvalitativní podmínky individuálních položek

Pro použité položky stavebních prací, které nejsou součástí definované cenové soustavy platí dále následující podmínky:

- je-li popsána individuální položka stavebních prací v textu označena popisem D+M, rozumí se tím vždy dodávka a montáž materiálů, prvků či zařízení definovaných popisem položky.

- pokud podle ocenění některých specializovaných řemesel je obvyklé dopočítávat do nabídkové ceny podíly na přidružené výkony, doplňkové náklady nebo zednické výpomoci či podružný materiál, pak je uchazeč povinen kalkulovat tyto doplňkové náklady přímo do položek soupisu stavebních prací. Soupisy prací neobsahují pro tyto doplňkové náklady žádný samostatný popis.

- pokud je v položce pro odkopávky uvedeno více tříd zemin, jednotkovou cenu lze vykalkulovat váženým průměrem takto:

$$JC = \frac{... \%T_1 * JC_{T1} + ... \%T_2 * JC_{T2} + ... + ... \%T_7 * JC_{T7}}{JC_{T1} + JC_{T2} + ... + JC_{T7}}$$

4. Závaznost a změna soupisu prací

4.1. Závaznost soupisu prací

Zadavatelem poskytnuté soupisy prací jsou pro zpracování nabídkové ceny závazné. Je vyloučeno jakékoliv vyřazení položek ze soupisu prací, doplnění položek do soupisu prací, jakýkoliv zásah do popisu položky, změna množství nebo měnit jakéhokoliv jiného údaje v soupisu prací, pokud není dále v těchto podmínkách uvedeno jinak.

4.2. Kontrola soupisu prací

Viz část 1.

Uchazeč je povinen v rámci nabídkového řízení provést kontrolu soupisu prací a dohodnout s objednatelem (zadavatelem) v rámci smlouvy o dílo, zda zaručuje úplnost rozpočtu nebo se jedná o rozpočet s výhradou ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb.

4.3. Změna soupisu prací v průběhu lhůty pro podání nabídek

Pokud v důsledku žádostí uchazečů o dodatečné informace k soupisu prací dojde k jakékoliv změně předaného soupisu prací, pak zadavatel předloží opětovně celý nový soupis prací příslušného stavebního objektu, popřípadě i soupis prací ostatních a vedlejších nákladů. Tento nově předaný soupis prací nahradí v plném rozsahu původně předaný.

Uchazeč je pak povinen pro zpracování nabídkové ceny použít tento nově předaný soupis prací. Původní soupis prací příslušného stavebního objektu pozbývá předáním nového soupisu prací platnosti. Pro poskytování dodatečných informací k soupisu prací platí v celém rozsahu zákonná ustanovení (lhůty a forma) vztahující se k dodatečným informacím k zadávacím podmínkám. Shodný postup platí i v případě, že dodatečné informace k soupisu prací poskytne zadavatel z vlastního podnětu.

5. Elektronická forma soupisu

5.1. Elektronická forma soupisu

V souladu se zákonem poskytuje zadavatel uchazečům i elektronickou formu soupisu prací včetně všech rekapitulací. Elektronická forma soupisu prací je jednotná, je ve formátu MS EXCEL.

5.2. Zpracování elektronické formy soupisu

Předaný formát MS EXCEL je nepřístupným (uzamčeným) souborem, do kterého uchazeč doplňuje pouze jednotkové ceny ke všem položkám. Ostatní cenové údaje, jako celková cena položky, mezisoučty za stavební či funkční díly nebo součty celkové ceny stavebního objektu, jakož i cena stavby jsou výsledkem matematických operací bez zásahu uchazeče. Návod na vyplnění - viz příslušný list na konci dokumentu MS EXCEL.

5.3. SW produkty pro zpracování nabídkové ceny

Všechny běžně užívané SW produkty umožňují transport položek ze souboru MS EXCEL do oceňovacích programů a následně po výpočtu nabídkové ceny transport dat zpět do předaného formátu soupisu stavebních prací, dodávek a služeb. Pokud by kterýkoliv uchazeč měl problémy s popsáním postupem, lze na požádání poskytnout soupis stavebních prací ve formátu *.xml, což je formát sjednocující datovou větu pro všechny běžné SW produkty a jejíž obsah je popsán na webových stránkách MMR nebo Svazu podnikatelů ve stavebnictví.

6. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

6.1. Nabídková cena za splnění veřejné zakázky

Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady uchazeče k řádnému provedení stavby včetně ostatních a vedlejších nákladů.

6.2. Vývoj cen stavebních prací a ostatní rizika

V rámci jednotkových cen stavebních prací, dodávek a služeb definovaných v nabídce uchazeče musí uchazeč zohlednit i očekávaný vývoj cen v národním hospodářství (inflaci) a rovněž i očekávaný vývoj kurzů české měny vůči zahraničním měnám, a to zejména v případě, kdy součástí stavby jsou v soupise dodávky z jiných zemí.

6.3. Položkový rozpočet

Za soulad položkového rozpočtu s předaným soupisem prací je odpovědný uchazeč (má se na mysli soulad jak v množství, tak v definované kvalitě). V případě jakéhokoliv nesouladu může hodnotící komise vyžadovat vysvětlení nabídky ve smyslu nebo nabídku vyřadit. Povinností uchazeče související s položkovými rozpočty předkládanými v nabídce je, že musí být obsahově, textově a formátem shodné jako předané soupisy stavebních prací, dodávek a služeb.

6.4. Zvláštní podmínky pro stanovení nabídkové ceny

Některé položky stavebních prací popsané v soupisech prací mají specifické obvyklé postupy výpočtu. Pro sestavení nabídkové ceny uchazeče pak platí:

- Přeprava vybouraných hmot, suti a vytěžené zeminy:

Pokud soupis prací obsahuje i některé technologické položky, vztahující se k uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot, vodorovné přesuny zeminy nebo vybouraných hmot, pak v takovém případě zadavatel v době sestavení soupisu prací nezná a znát nemůže, jaký technologický postup zhotovitel zvolí a jaká místa pro uložení zeminy nebo vybouraných hmot zajistí. U takových položek platí rovněž zákaz zásahu do množství či popisu položky a je povinností uchazeče stanovit takovou jednotkovou cenu aby celková cena položky odpovídala jeho konkrétním technologickým podmínkám a konkrétní přepravní vzdálenosti, při soupisem vymezeném množství měrných jednotek.

- Poplatky za uskladnění:

Pokud soupis prací definuje i položky pro uložení vytěžené zeminy nebo vybouraných hmot a za toto uložení musí uchazeč hradit příslušné poplatky, je povinností uchazeče zakalkulovat do své nabídkové ceny i tyto poplatky, a to bez ohledu na to, zda soupis prací obsahuje nebo neobsahuje samostatnou položku poplatek za skládku. Pokud je v soupisu prací obsažena samostatně položka poplatek za skládku nebo jí textem odpovídající položka, pak cena poplatku za uložení bude definována v této položce. Pouze v případě, pokud by samostatná položka „poplatek za skládku“ soupisem prací definována nebyla, pak cena za poplatek za skládku musí být obsažena v ceně za vodorovné přemístění takového ukládaného materiálu. Zadavatel v době sestavení soupisu prací nezná a znát nemůže, jaký technologický postup zhotovitel pro ukládání zeminy nebo vybourané suti či materiálu zvolí a jaké místo pro uložení zeminy nebo vybouraných hmot zajistí a z tohoto důvodu nemůže přesně určit ani nutnost poplatku za uložení těchto hmot. Proto v případě, kdy soupis prací položku takového poplatku neobsahuje a podle zjištění uchazeče je nutno poplatek uhradit, započte uchazeč jeho hodnotu do položky vodorovného přesunu.

- Uvedené výměry vytěžených či dovezených zemin jsou bez nakypření. Nakypření nutno zohlednit v jednotkové ceně položek.

- Jednotkové ceny materiálu musí zahrnovat prořez, překrytí, ztratiné a pod.

- Uchazeč v rámci nabídky nesmí upravit ani množství "HZS", pokud jím provedená kalkulace vykáže jiný počet hodin nutných k provedení položky, ale musí zvýšené nebo snížené množství zohlednit v jednotkové ceně.

- Pokud je v položce pro odkopávky uvedeno více tříd zemin, jednotkovou cenu lze vykalkulovat váženým průměrem takto:

$$JC = \frac{... \%T_1 * JC_{T1} + ... \%T_2 * JC_{T2} + ... + ... \%T_7 * JC_{T7}}{JC_{T1} + JC_{T2} + ... + JC_{T7}}$$

- Pokud je ve výkopových pracích uvažováno s těžitelností ve skalním podloží, je nutno uvažovat v jednotkové ceně s veškerými příplatky (např. povolení střelných prací, apod.).

- Text popisu položky umožňuje použití omezeného množství znaků. Kompletní popis položky je proto uvedený buď v plném popisu položky, anebo v poznámce položky.

Pozn.: Investor je povinen ověřit sazbu DPH dle platných předpisů!

4. Rekapitulace nákladů:

STAVEBNÍ OBJEKTY:

INŽENÝRSKÉ OBJEKTY:

IO-01 - IO-04 Inženýrské objekty

PROVOZNÍ SOUBORY

OSTATNÍ A VEDLEJŠÍ NÁKLADY:

ON Ostatní náklady

VN Vedlejší náklady

5. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Použitá cenová soustava

Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb jsou zpracovány kombinací cenové soustavy ÚRS, společnosti ÚRS Praha a.s., pro rok 2020 a individuálního popisu.

Část položek obsažených v soupisu je převzata z cenové soustavy ÚRS, ostatní položky jsou definovány individuálním popisem.

REKAPITULACE STAVBY

Stavba: 2019-19-00-NMNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRŠTĚ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2

Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 07.05.2021

Zadavatel:
Město Nové Město na Moravě

IČ:

DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:
SANTIS a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH					0.00
DPH základní	21.00%	ze		0.00	0.00
	snížená	15.00%	ze	0.00	0.00
Cena s DPH					0.00
v CZK					

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba:	2019-19-00-NMNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRŠTĚ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2		
Místo:	Nové Město na Moravě	Datum:	07.05.2021
Zadavatel:	Město Nové Město na Moravě	Projektant:	SANTIS a.s.
Uchazeč:			

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0.00	0.00	
IO-01	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ + HTÚ	0.00	0.00	ING
IO-02	TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY	0.00	0.00	ING
IO-02.1 - IO-02.2	IO-02.1 KTÚ, IO-02.2 SADOVÉ ÚPRAVY	0.00	0.00	Soupis
IO-03	DOPRAVNÍ PLOCHY	0.00	0.00	ING
IO-03.1 - IO-03.2	IO-03.1 VNĚJŠÍ DOPRAVNÍ PLOCHY, IO-03.2 VNITŘNÍ DOPRAVNÍ PLOCHY	0.00	0.00	Soupis
IO-03.1.1-IO-03.2.3	IO-03.1.1 ÚPRAVA MÍSTNÍ KOM., IO-03.2.1 ÚČELOVÁ KOM., IO-03.2.2 CHODNIKY, IO-03.2.3 MANIPULAČNÍ PL.	0.00	0.00	Soupis
IO-04	VENKOVNÍ ÚPRAVY	0.00	0.00	ING
IO-04.2	STRÍDAČKY + TRIBUNY	0.00	0.00	Soupis
ON, VN	OSTATNÍ + VEDLEJŠÍ NÁKLADY	0.00	0.00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2019-19-00-NMNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRISTE V NOVÉM MESTE NA MORAVĚ - ETAPA 2

Objekt: IO-01 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ + HTÚ

KSO:

Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 07.05.2021

Zadavatel:

Město Nové Město na Moravě

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Dle výběrového řízení

IČ:

DIČ:

Projektant:

SANTIS a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				0.00
DPH základní	21.00%	ze	0.00	0.00
DPH snížená	15.00%	ze	0.00	0.00
Cena s DPH v CZK				0.00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019-19-00-NMNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRISTE V NOVÉM MESTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2		
Objekt:	IO-01 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ + HTÚ		
Místo:	Nové Město na Moravě	Datum:	07.05.2021
Zadavatel:	Město Nové Město na Moravě	Projektant:	SANTIS a.s.
Uchazeč:	Dle výběrového řízení		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	0.00
HSV - Práce a dodávky HSV	0.00
1 - Zemní práce	0.00
0 - Všeobecné konstrukce a práce	0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2019-19-00-MNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRŠTĚ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2
Objekt: **IO-01 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ + HTÚ**
Místo: Nové Město na Moravě Datum: 07.05.2021
Zadavatel: Město Nové Město na Moravě Projektant: SANTIS a.s.
Uchazeč: Dle výběrového řízení

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0.00	
HSV - Práce a dodávky HSV							0.00	
1 - Zemní práce							0.00	
1	K	111101101	Odstranění travin z celkové plochy do 0,1 ha Odstranění travin a rákosu travin, při celkové ploše do 0,1 ha <i>Poznámka k položce:</i> <i>Včetně naložení na dopravní prostředek, vodorovné přepravy a likvidace.</i> Odstranění travin 700,0 "m2" 700,0/10000 "ha"	ha	0.070		0.00	CS ÚRS 2012 01
2	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m <i>Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Viz odkaz HT-02 na výkrese HT01.B Situace přípravy území a HTÚ - etapa 2.</i> Sejmutí ornice + uložení na mezideponii, předpokládaná tl. 100 mm 70,0 "m3"	m3	70.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
3	K	PAS 2R0019	Pasportizace staveniště, okolí a sousedních objektů (staveb, pozemků, komunikací a komunikací užívaných pro pojezd vozidel stavby) - pro případ uplatnění škod ze stavební činnosti. <i>Pasportizace staveniště, okolí a sousedních objektů (staveb, pozemků, komunikací a komunikací užívaných pro pojezd vozidel stavby) - pro případ uplatnění škod ze stavební činnosti.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozn.: Před zahájením prací je vhodné dohodnout způsob řešení škod, způsobech stavební činnosti - např. odpovědnost objednatele při přepravě nadměrných nákladů a poškození komunikací, při provádění stavebních prací, atd.</i>	kus	1.000		0.00	
4	K	PÚ 2R0019	Příprava území - místní šetření a zjištění skutečnosti v daném území. <i>Příprava území - místní šetření a zjištění skutečnosti v daném území.</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>Povinnosti uchazeče je místní šetření, prohlídka řešeného území a vyhodnocení rozsahu přípravy území.</i>	HZS	4.000		0.00	
5	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3 <i>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3</i> (40,0+0,0)*0,475 "m3; F1-F2" (80,0)*0,475 "m3; Zemní val" Součet	m3	57.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
6	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3 <i>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3</i> (40,0+0,0)*0,475 "m3; F1-F2" (80,0)*0,475 "m3; Zemní val" Součet	m3	57.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
7	K	122201109	Příplatek za lepištv u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 <i>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepištv horniny tř. 3</i> 57,0+57,0 "m3"	m3	114.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
8	K	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m3 <i>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 100 m3</i> (40,0+0,0)*0,025 "m3; F1-F2" (80,0)*0,025 "m3; Zemní val" Součet	m3	3.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
9	K	122301109	Příplatek za lepištv u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4 <i>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepištv horniny tř. 4</i>	m3	3.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
10	K	122401101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 5 objem do 100 m3 <i>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 do 100 m3</i> (40,0+0,0)*0,025 "m3; F1-F2" (80,0)*0,025 "m3; Zemní val" Součet	m3	3.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 <i>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</i> 30,0-1,0 "m3" 78,0 "m3; Zemní val" Součet	m3	107.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m <i>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</i> Vodorovné přemístění výkopku na skládku - ZKD - 10 km 10*107,0	m3	1 070.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
13	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 5 až 7 <i>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</i> 1,0 "m3" 2,0 "m3; Zemní val" Součet	m3	3.000		0.00	CS ÚRS 2012 01

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	215 901 1 2R0019	Úprava zemní plochy v hornině tř. 1 až 7 s vytvarováním a se zhutněním. Požadované parametry hutnění viz TZ a PD.	m2	365.000		0.00	

Úprava zemní plochy v hornině tř. 1 až 7 s vytvarováním a se zhutněním.
Požadované parametry hutnění viz TZ a PD.
Poznámka k položce:
Včetně vyrovnání výškových rozdílů, včetně vyspádování a řešení odvodnění - dle požadavků PD a TZ.

Úprava zemní plochy HTÚ se zhutněním
95,0+Z70,0 "m2; F1-F2"
Součet 365.000
365.000

25	K	215 901 2 2R0019	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 7 s vytvarováním a se zhutněním. Požadované parametry hutnění viz TZ a PD.	m2	365.000		0.00	
----	---	------------------	---	----	---------	--	------	--

Úprava pláně v hornině tř. 1 až 7 s vytvarováním a se zhutněním.
Požadované parametry hutnění viz TZ a PD.
Poznámka k položce:
Včetně vyrovnání výškových rozdílů, včetně vyspádování a řešení odvodnění - dle požadavků PD a TZ.

Včetně ručního (případně drobné mechanizmy) dočištění základové spáry - cca v tl. posledních 150 mm. ZS - v jednotné kvalitě, ručně začištěná.

Úprava pláně HTÚ se zhutněním
95,0+Z70,0 "m2; F1-F2"
Součet 365.000
365.000

0 - Všeobecné konstrukce a práce 0.00

26	K	VKP 01 2R0019	Inženýrská činnost HTÚ (např. výškové zaměření, práce geodeta, geologa, geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobní technické dokumentace, vyhodn	HZS	15.000		0.00	
----	---	---------------	---	-----	--------	--	------	--

Inženýrská činnost HTÚ (např. výškové zaměření, práce geodeta, geologa, geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobní technické dokumentace, vyhodnocení kvality zemní plochy a pláně, řešení sanací, stabilizací, drenáží, posouzení možnosti využití stávajících zemin/materialů/recyklátů do násypů, atd.).

Poznámka k položce:
Inženýrská činnost HTÚ (např. výškové zaměření, práce geodeta, geologa, geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobní technické dokumentace, vyhodnocení kvality zemní plochy a pláně, řešení sanací, stabilizací, drenáží, posouzení možnosti využití stávajících zemin/materialů/recyklátů do násypů, atd.).

27	K	VKP 02 2R0019	Kontrola a porovnání návaznosti na stávající osový a výškový systém ostatních objektů (stávající komunikace, vedení IS, ostatní stávající objekty) s předpoklady PD. Včetně odsouhlasení konečného výškového osazení technickým zástupcem investora zápisem do	kus	1.000		0.00	
----	---	---------------	---	-----	-------	--	------	--

Kontrola a porovnání návaznosti na stávající osový a výškový systém ostatních objektů (stávající komunikace, vedení IS, ostatní stávající objekty) s předpoklady PD.
Včetně odsouhlasení konečného výškového osazení technickým zástupcem investora zápisem do SD.
Poznámka k položce:
Kontrola a porovnání návaznosti na stávající osový a výškový systém ostatních objektů (stávající komunikace, vedení IS, ostatní stávající objekty) s předpoklady PD.
Včetně odsouhlasení konečného výškového osazení technickým zástupcem investora zápisem do SD.

Provést po výškovém vytyčení stavby.

Pozn.:
Výškové osazení objektu nelze zmínit z důvodu návaznosti na okolní stavby a dopravní plochy - po výškovém vytyčení stavby je nutné zkontrolovat výškové návaznosti a porovnat s předpoklady PD.

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2019-19-00-NMNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRŠTĚ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2
 Objekt: IO-02 - TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY
 Soupis: IO-02.1 - IO-02.2 - IO-02.1 KTÚ, IO-02.2 SADOVÉ ÚPRAVY

KSO:
 Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 07.05.2021

Zadavatel:
 Město Nové Město na Moravě

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Dle výběrového řízení

IČ:
 DIČ:

Projektant:
 SANTIS a.s.

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				0.00
DPH základní	21.00%	ze	0.00	0.00
snížená	15.00%	ze	0.00	0.00
Cena s DPH v CZK				0.00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019-19-00-NMNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRŠTĚ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2
Objekt: IO-02 - TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY
Soupis: IO-02.1 - IO-02.2 - IO-02.1 KTÚ, IO-02.2 SADOVÉ ÚPRAVY
Místo: Nové Město na Moravě
Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 07.05.2021

Projektant: SANTIS a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0.00
HSV - Práce a dodávky HSV	0.00
1 - Zemní práce	0.00
2 - Zakládání	0.00
99 - Přesun hmot	0.00
0 - Všeobecné konstrukce a práce	0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	2019-19-00-NMNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRŠTĚ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2		
Objekt:	IO-02 - TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY		
Soupis:	IO-02.1 - IO-02.2 - IO-02.1 KTŮ, IO-02.2 SADOVÉ ÚPRAVY		
Místo:	Nové Město na Moravě	Datum:	07.05.2021
Zadavatel:	Město Nové Město na Moravě	Projektant:	SANTIS a.s.
Uchazeč:	Dle výběrového řízení		

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

Náklady soupisu celkem							0.00	
------------------------	--	--	--	--	--	--	------	--

HSV - Práce a dodávky HSV							0.00	
---------------------------	--	--	--	--	--	--	------	--

1 - Zemní práce							0.00	
-----------------	--	--	--	--	--	--	------	--

1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	10.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3 20,0/2 "m3"								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	10.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3 20,0/2 "m3"								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

3	K	122201109	Příplatek za lepidlost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	20.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3 10,0+10,0 "m3"								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10.000		0.00	
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	--

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 10,0 "m3"								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	100.000		0.00	
---	---	-----------	--	----	---------	--	------	--

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Vodorovné přemístění výkopku na skládku - ZKD - 10 km								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

10*10,0 100.000								
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
---	---	-----------	-----------------------------	----	--------	--	------	----------------

Uložení sypaniny na skládky 10,0 "m3"								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	20.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
---	---	-----------	--	---	--------	--	------	----------------

Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

8	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	20.000		0.00	
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	--

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m 10,0 "m3; Na meziskládku"								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

10,0 "m3; Z meziskládky"								
--------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Součet								
--------	--	--	--	--	--	--	--	--

9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
---	---	-----------	-----------------------------	----	--------	--	------	----------------

Uložení sypaniny na skládky Poznámka k položce:								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

10,0 "m3; Meziskládku"								
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Součet								
--------	--	--	--	--	--	--	--	--

10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	10.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
----	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Nakládání kameniva / zeminy na dopravní prostředek - lom / zemník								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

10,0 "m3; VZ - mezideponie"								
-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Součet								
--------	--	--	--	--	--	--	--	--

11	K	171101121	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných	m3	10.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
----	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých Poznámka k položce:								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

Pozn.: Náryp sypaninou z vhodné zeminy - postupně provádění jednotlivých vrstev násypů (tl. dle PD a TZ), včetně uložení a rozhrnutí zeminy, tvarování a spádování jednotlivých vrstev a zhutnění po vrstvách dle požadavku PD. Postup provádění viz TZ a PD.								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

VZ - mezideponie								
------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

10,0 "m3"								
-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

Součet								
--------	--	--	--	--	--	--	--	--

12	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	70.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
----	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Poznámka k položce:								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

Pozn.: Ornice - využití z mezideponie.								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

Nakládání ornice na dopravní prostředek - mezideponie								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

70,0 "m3"								
-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

Součet								
--------	--	--	--	--	--	--	--	--

13	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	70.000		0.00	
----	---	-----------	---	----	--------	--	------	--

Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m Poznámka k položce:								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

Pozn.: Ornice - využití z mezideponie.								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

70,0 "m3; Z mezideponie"								
--------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Součet								
--------	--	--	--	--	--	--	--	--

14	K	182301131 2R0019	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu do 1 : 1 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	700.000		0.00	
----	---	------------------	--	----	---------	--	------	--

Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu do 1 : 1 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm Rozprostření a urovnání ornice v tl. 100 mm - rovina nebo svah do 1:1								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

700,0 "m2"								
------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Součet								
--------	--	--	--	--	--	--	--	--

15	K	18340CD011195 2R0019	Příprava půdy před ozeleněním a výsadbou.	m2	700.000		0.00	
----	---	----------------------	---	----	---------	--	------	--

Příprava půdy před ozeleněním a výsadbou.								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Popis:</i> 1. Vybírání kamenů s průměrem větším než 5 cm a jiného odpadu (např. stavební zbytky, atd.). Včetně naložení, odvozu a likvidace tohoto odpadu (předpoklad do 20 km). 2. D-M vylepšení půdy - zapravení písku do svrchní vrstvy ornice (25 kg/m2). Včetně dovozu materiálu (předpoklad 20 km). 3. Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:1. 4. Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:1. 5. Obdělání půdy hrábím v rovině a svahu do 1:1. 6. D-M Chemické odplevelení před založením kultury / trávniku, postřikem na široko v rovině a svahu do 1:1.								
Příprava půdy před ozeleněním a výsadbou 700,0 "m2"								
16	K	180402CD0195 2R0019	D+M Založení parkového trávniku, včetně následného ošetření.	m2	700.000		0.00	
D+M Založení parkového trávniku, včetně následného ošetření. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Popis:</i> 1. D-M Založení parkového trávniku výsevem v rovině a ve svahu do 1:1, včetně závlivky. Parková směs - travní směs louka, výsevek 30 g/m2 osiva. 2. Uválcování trávniku v rovině a svahu do 1:1. 3. D-M Hnojení půdy nebo trávniku v rovině nebo na svahu do 1:1 umělým hnojivem na široko. Hnojivo NPK granulované, množství 30 g/m2. 4. Vyhrabání trávniku v rovině nebo na svahu do 1:1. 5. Závlivka. 6. Pokosení trávniku parkového s odvozem do 20 km v rovině nebo ve svahu do 1:1 - 2x (první dva seče provede dodavatel). Založení trávniku + následné ošetření 700,0 "m2"								
2 - Zakládání								
17	K	2131CD019.10 2R0019	D+M Zatrávňovací rohož (kokosová geotextilie, 400 g/m2, 100% kokosové vlákno), včetně ukotvení - ve specifikaci dle TZ a PD. Kotvení - kotvicí skoby - "U" skoby, s povrchovou úpravou, délka a množství dle technického návodu výrobce.	m2	25.000		0.00	
D+M Zatrávňovací rohož (kokosová geotextilie, 400 g/m2, 100% kokosové vlákno), včetně ukotvení - ve specifikaci dle TZ a PD. Kotvení - kotvicí skoby - "U" skoby, s povrchovou úpravou, délka a množství dle technického návodu výrobce. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozn.:</i> Zpevnění svahů. Zatrávňovací rohož 25,0 "m2"								
99 - Přesun hmot								
18	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0.500		0.00	
Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m								
0 - Všeobecné konstrukce a práce								
19	K	OST 04 2R0019	D+M Dokončovací práce, probíhající do převzetí stavby investorem.	HZS	30.000		0.00	
D+M Dokončovací práce, probíhající do převzetí stavby investorem. <i>Poznámka k položce:</i> Cílem je dosáhnout stavu, který při navazující péči zaručuje další rozvoj. Zahrnuje všechny činnosti, které jsou nutné k dosažení stavu převzetí: - sečení (předpoklad 1x), - zalévání, - přihnojování (předpoklad 1x), - odplevelování, atd. Včetně přesunu hmot.								
20	K	VKP 22 2R0019	Inženýrská činnost (např. práce geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobní technické dokumentace, řešení sanací, plán ošetřování rostlin po jejich výsaze, atd.).	HZS	8.000		0.00	
Inženýrská činnost (např. práce geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobní technické dokumentace, řešení sanací, plán ošetřování rostlin po jejich výsaze, atd.). <i>Poznámka k položce:</i> Inženýrská činnost (např. práce geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobní technické dokumentace, řešení sanací, plán ošetřování rostlin po jejich výsaze, atd.).								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2019-19-00-NMM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRŠTĚ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2
 Objekt: IO-03 - DOPRAVNÍ PLOCHY
 Soupis: IO-03.1 - IO-03.2 - IO-03.1 VNĚJŠÍ DOPRAVNÍ PLOCHY, IO-03.2 VNITŘNÍ DOPRAVNÍ PLOCHY
 Úroveň 3: IO-03.1.1-IO-03.2.3 - IO-03.1.1 ÚPRAVA MÍSTNÍ KOM., IO-03.2.1 ÚČELOVÁ KOM., IO-03.2.2 CHODNÍKY, IO-03.2.3 MA

KSO:			
Misto:	Nové Město na Moravě	Datum:	07.05.2021
Zadavatel:		IČ:	
	Město Nové Město na Moravě	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
	Dle výběrového řízení	DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	SANTIS a.s.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH				0.00
DPH základní	21.00%	ze	0.00	0.00
DPH snížená	15.00%	ze	0.00	0.00
Cena s DPH v CZK				0.00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019-19-00-NMM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRISTE V NOVÉM MESTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2		
Objekt:	IO-03 - DOPRAVNÍ PLOCHY		
Soupis:	IO-03.1 - IO-03.2 - IO-03.1 VNĚJŠÍ DOPRAVNÍ PLOCHY, IO-03.2 VNITŘNÍ DOPRAVNÍ PLOCHY		
Úroveň 3:	IO-03.1.1-IO-03.2.3 - IO-03.1.1 ÚPRAVA MÍSTNÍ KOM., IO-03.2.1 ÚČELOVÁ KOM., IO-03.2.2 CHODNÍKY, IO-03.2.3 MANII		
Místo:	Nové Město na Moravě	Datum:	07.05.2021
Zadavatel:	Město Nové Město na Moravě	Projektant:	SANTIS a.s.
Uchazeč:	Dle výběrového řízení		

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	0.00
HSV - Práce a dodávky HSV	0.00
1 - Zemní práce	0.00
5 - Komunikace	0.00
8 - Trubní vedení D+M	0.00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0.00
99 - Přesun hmot	0.00
0 - Všeobecné konstrukce a práce	0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	2019-19-00-MNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRŠTĚ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2		
Objekt:	IO-03 - DOPRAVNÍ PLOCHY		
Soupis:	IO-03.1 - IO-03.2 - IO-03.1 VNĚJŠÍ DOPRAVNÍ PLOCHY, IO-03.2 VNITŘNÍ DOPRAVNÍ PLOCHY		
Úroveň 3:	IO-03.1.1-IO-03.2.3 - IO-03.1.1 ÚPRAVA MÍSTNÍ KOM., IO-03.2.1 ÚČELOVÁ KOM., IO-03.2.2 CHODNÍKY, IO-03.2.3 MANÍ		
Místo:	Nové Město na Moravě	Datum:	07.05.2021
Zadavatel:	Město Nové Město na Moravě	Projektant:	SANTIS a.s.
Uchazeč:	Dle výběrového řízení		

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	--------------	----------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

0.00

HSV - Práce a dodávky HSV

0.00

1 - Zemní práce

0.00

1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3 5,0/2 "m3"	m3	2.500		0.00	CS ÚRS 2012 01
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3 5,0/2 "m3"	m3	2.500		0.00	CS ÚRS 2012 01
3	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 2,50+2,50 "m3"	m3	5.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 2,50+2,50 "m3"	m3	5.000		0.00	
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Vodorovné přemístění výkopku na skládku - ZKD - 10 km 10*5,0	m3	50.000		0.00	
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 5,0 "m3"	m3	5.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	10.000		0.00	CS ÚRS 2012 01

5 - Komunikace

0.00

8	K	564851111	Podklad ze šterádky 50 tl 150 mm Podklad ze šterádky 50 s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm Poznámka k položce: Pozn.: ŠD A - tl. 150 mm. I.2.a 60,0 "m2" Součet	m2	60.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
9	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2 Poznámka k položce: Pozn.: Lože z kameniva L - tl. 30 mm. Dlažba DL60 - tl. 60 mm. I.2.a 60,0 "m2" Součet	m2	60.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
10	M	592452870 2R0019	Dlažba betonová - typ, tvar, rozměry, odstín, apod. ve specifikaci dle TZ a PD IO-03. Dlažba betonová - typ, tvar, rozměry, odstín, apod. ve specifikaci dle TZ a PD IO-03. Poznámka k položce: Pozn.: Dlažba DL60 - tl. 60 mm. I.2.a 60,0 "m2" Součet	m2	60.000		0.00	
11	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 Poznámka k položce: Pozn.: Lože z kameniva L - tl. 40 mm. Dlažba DL80 - tl. 80 mm. I.2.b 25,0 "m2" Součet	m2	25.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
12	M	592452871 2R0019	Dlažba betonová - typ, tvar, rozměry, odstín, apod. ve specifikaci dle TZ a PD IO-03. Dlažba betonová - typ, tvar, rozměry, odstín, apod. ve specifikaci dle TZ a PD IO-03. Poznámka k položce: Pozn.: Dlažba DL80 - tl. 80 mm. I.2.b 25,0 "m2" Součet	m2	25.000		0.00	
13	K	596212212	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2 Poznámka k položce: Pozn.: Lože z kameniva L - tl. 40 mm. Dlažba DL80 - tl. 80 mm. II.3.a 152,0 "m2" Součet	m2	152.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
14	M	592452872 2R0019	Dlažba betonová - typ, tvar, rozměry, odstín, apod. ve specifikaci dle TZ a PD IO-03. Dlažba betonová - typ, tvar, rozměry, odstín, apod. ve specifikaci dle TZ a PD IO-03.	m2	152.000		0.00	

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozn.:</i> <i>Dlažba DL80 - tl. 80 mm.</i>								
II.3.a					152,000			
152,0 "m2"					152,000			
Součet								
15	K	596412211 R	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 50 mm do 100 m2	m2	95.000		0.00	
Kladení dlažby z plastových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kamenná třešeneho nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s hutněním vibrováním tl. 50 mm, bez rozlišení skupiny, pro plochy přes 50 do 100 m2 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozn.:</i> <i>Lože z kamenná L - tl. 50 mm.</i> <i>Dlažba DL50 - tl. 50 mm.</i>								
III.3.a					95,000			
95,0 "m2"					95,000			
Součet								
16	M	592452873 2R0019	Dlažba plastová zatravníovací - typ, tvar, rozměry, odstín, apod. ve specifikaci dle TZ a PD IO-03.	m2	95.000		0.00	
Dlažba plastová zatravníovací - typ, tvar, rozměry, odstín, apod. ve specifikaci dle TZ a PD IO-03. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozn.:</i> <i>Dlažba DL50 - tl. 50 mm.</i>								
III.3.a					95,000			
95,0 "m2"					95,000			
Součet								
8 - Trubní vedení D+M							0.00	
17	K	89111 CH1 2R0019	D+M Kabelová chránička AROT pro NN - ve specifikaci dle odkazu A na v.č. DP01.B Situace dopravních ploch + TZ.	m	140.000		0.00	
D+M Kabelová chránička AROT pro NN - ve specifikaci dle odkazu A na v.č. DP01.B Situace dopravních ploch + TZ. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozn.:</i> <i>Nutno koordinovat se zástupcem IT odboru MěÚ NMaM.</i>								
18	K	89111 CH2 2R0019	D+M Kabelová chránička AROT DATOVÝ + 4x mikrotrubička 12/8 - ve specifikaci dle odkazu B na v.č. DP01.B Situace dopravních ploch + TZ.	m	130.000		0.00	
D+M Kabelová chránička AROT DATOVÝ + 4x mikrotrubička 12/8 - ve specifikaci dle odkazu B na v.č. DP01.B Situace dopravních ploch + TZ. <i>Poznámka k položce:</i> <i>Pozn.:</i> <i>Nutno koordinovat se zástupcem IT odboru MěÚ NMaM.</i>								
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání							0.00	
19	K	9169 CD01 2 2R0019	D+M Obrušník betonový O15/15, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tř. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tř. C 16/20. Včetně přechodových a nábehových	m	75.000		0.00	
D+M Obrušník betonový O15/15, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tř. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tř. C 16/20. Včetně přechodových a nábehových kusů obrušníku. <i>Poznámka k položce:</i> D+M Obrušník betonový O15/15, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tř. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tř. C 16/20. Včetně přechodových a nábehových kusů obrušníku. Vrch obruby osadit dle požadavků PD. Obruby budou v obloucích a rozích z typových zaoblených a rohových prvků.								
Obrušník O15/15					75,000			
20	K	9169 CD01 3 2R0019	D+M Obrušník betonový O8/25, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tř. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tř. C 16/20. Včetně přechodových a nábehových	m	80.000		0.00	
D+M Obrušník betonový O8/25, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tř. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tř. C 16/20. Včetně přechodových a nábehových kusů obrušníku. <i>Poznámka k položce:</i> D+M Obrušník betonový O8/25, jednoduchá vazba spar, odstín dle PD. Včetně zřízení lože z betonu prostého tř. C 16/20, včetně vyplnění a zatření spár cementovou maltou. Včetně boční opěry z betonu prostého tř. C 16/20. Včetně přechodových a nábehových kusů obrušníku. Vrch obruby osadit dle požadavků PD. Obruby budou v obloucích a rozích z typových zaoblených a rohových prvků.								
Obrušník O8/25					80,000			
99 - Přesun hmot							0.00	
21	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždičným	t	138.524		0.00	CS ÚRS 2012 01
Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu								
0 - Všeobecné konstrukce a práce							0.00	
22	K	DIO 01 2R0019	Zpracování DIO - projekt dopravně inženýrského opatření, včetně realizace. Včetně zajištění provizorního dopravního značení.	kus	1.000		0.00	
Zpracování DIO - projekt dopravně inženýrského opatření, včetně realizace. Včetně zajištění provizorního dopravního značení.								
23	K	DIO 02 2R0019	Podání žádosti, projednání a vyřízení povolení zvláštního užívání komunikací.	kus	1.000		0.00	
Podání žádosti, projednání a vyřízení povolení zvláštního užívání komunikací.								
24	K	OST 01 2R0019	D+M Oprava stávající komunikace, která se poruší v průběhu výstavby objektu (např. vyspravení obrušníků, krytu komunikací, atd.).	HZS	8.000		0.00	
D+M Oprava stávající komunikace, která se poruší v průběhu výstavby objektu (např. vyspravení obrušníků, krytu komunikací, atd.).								

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

Poznámka k položce:
Včetně přesunu hmot.

25	K	OST 02 2R0019	Čištění komunikací vodou v průběhu výstavby po staveništní dopravě.	HZS	8.000		0.00	
----	---	---------------	---	-----	-------	--	------	--

Čištění komunikací vodou v průběhu výstavby po staveništní dopravě.
Poznámka k položce:
Včetně přesunu hmot.

26	K	OST 03 2R0019	Kontrola a prověření předpokladů PD (před zahájením prací) - výškové a polohové umístění na stávající zpevněné plochy, komunikace.	HZS	4.000		0.00	
----	---	---------------	--	-----	-------	--	------	--

Kontrola a prověření předpokladů PD (před zahájením prací) - výškové a polohové umístění na stávající zpevněné plochy, komunikace.
Poznámka k položce:
Pozn.: Výškové napojení na stávající zpevněné plochy je odvozeno dle okolních zaměřených bodů; v rámci provádění zpevněných ploch musí být tento předpoklad ověřen - výškové umístění musí zůstat zachováno.
Včetně přesunu hmot.

27	K	OST 05 2R0019	Inženýrská činnost (např. práce geodeta, geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobně technické dokumentace, atd.).	HZS	8.000		0.00	
----	---	---------------	--	-----	-------	--	------	--

Inženýrská činnost (např. práce geodeta, geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobně technické dokumentace, atd.).

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:	2019-19-00-NMNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRŠTĚ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2			
Objekt:	IO-04 - VENKOVNÍ ÚPRAVY			
Soupis:	IO-04.2 - STŘÍDAČKY + TRIBUNY			
KSO:				
Místo:	Nové Město na Moravě			Datum: 07.05.2021
Zadavatel:				IČ:
	Město Nové Město na Moravě			DIČ:
Uchazeč:				IČ:
	Dle výběrového řízení			DIČ:
Projektant:				IČ:
	SANTIS a.s.			DIČ:
Poznámka:				

Cena bez DPH				0.00
DPH základní	21.00%	ze	0.00	0.00
snížená	15.00%	ze	0.00	0.00
Cena s DPH v CZK				0.00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019-19-00-NMNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRŠTĚ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2
 Objekt: IO-04 - VENKOVNÍ ÚPRAVY
 Soupis: **IO-04.2 - STRIDACKY + TRIBUNY**
 Místo: Nové Město na Moravě
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 07.05.2021
 Projektant: SANTIS a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	0.00
HSV - Práce a dodávky HSV	0.00
1 - Zemní práce	0.00
2 - Zakládání	0.00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0.00
PSV - Práce a dodávky PSV	0.00
767 - Konstrukce zámečnické	0.00
0 - Všeobecné konstrukce a práce	0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2019-19-00-NMNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRŠTĚ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2
 Objekt: IO-04 - VENKOVNÍ ÚPRAVY
 Soupis: IO-04.2 - STRIDACKY + TRIBUNY
 Místo: Nové Město na Moravě
 Datum: 07.05.2021
 Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
 Projektant: SANTIS a.s.
 Uchazeč: Dle výběrového řízení

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

Náklady soupisu celkem 0.00

HSV - Práce a dodávky HSV 0.00

1 - Zemní práce 0.00

1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3	m3	7.500		0.00	CS ÚRS 2012 01
Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3 15,0/2 "m3" 7.500 Součet 7.500								
2	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	7.500		0.00	CS ÚRS 2012 01
Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3 15,0/2 "m3" 7.500 Součet 7.500								
3	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	15.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 7,50+7,50 "m3" 15.000								
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	15.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 7,50+7,50 "m3" 15.000 Součet 15.000								
5	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	150.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m <i>Poznámka k položce:</i> Vodorovné přemístění výkopku na skládku - ZKD - 10 km 10*15,0 150.000								
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	15.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
Uložení sypaniny na skládky 15,0 "m3" 15.000								
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové)	t	30.000		0.00	CS ÚRS 2012 01
Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkové) <i>Poznámka k položce:</i>								

2 - Zakládání 0.00

8	K	275313811	Základové patky z betonu tř. C 25/30	m3	14.240		0.00	CS ÚRS 2012 01
Základ z betonu prostého (2) kleneb, (3) desek, (4) pásů, (5) patek a bloků Konkretizace: Základové patky z betonu tř. C 25/30 <i>Poznámka k položce:</i> Pozn.: Beton C25/30 - XC2-XA2-XF1.								
Tribuny 1*(0,8*0,8*1,0)*16 "m3" 10.240 Střídačky 2*(0,5*0,5*1,0)*8 "m3" 4.000 Součet 14.240								

3 - Svislé a kompletní konstrukce 0.00

9	K	348 Z/1 2R0019	D=M Z/1 Tribuna - ve specifikaci dle TZ + výpisu výrobků IO-04.2.	kus	1.000		0.00	
D=M Z/1 Tribuna - ve specifikaci dle TZ + výpisu výrobků IO-04.2. <i>Poznámka k položce:</i> Včetně přesunu hmot.								
10	K	348 Z/2 2R0019	D=M Z/2 Střídačka - ve specifikaci dle TZ + výpisu výrobků IO-04.2.	kus	2.000		0.00	
D=M Z/2 Střídačka - ve specifikaci dle TZ + výpisu výrobků IO-04.2. <i>Poznámka k položce:</i> Včetně přesunu hmot.								

PSV - Práce a dodávky PSV 0.00

767 - Konstrukce zámečnické 0.00

11	K	767 ZB/1 2R0019	ZB/1 Úprava stávajícího ocelového zábradlí - demontáž a opětovná montáž s přebroušením a novým nátěrem.	m	50.000		0.00	
ZB/1 Úprava stávajícího ocelového zábradlí - demontáž a opětovná montáž s přebroušením a novým nátěrem.								
12	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%			0.00	CS ÚRS 2012 01
Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								

0 - Všeobecné konstrukce a práce 0.00

13	K	VKP 23 2R0019	Inženýrská činnost (např. práce geodeta, geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobné technické dokumentace, atd.).	HZS	4.000		0.00	
Inženýrská činnost (např. práce geodeta, geotechnika, včetně geotechnických zkoušek, měření rovinnosti a měření parametrů hutnění, včetně hutnicích zkoušek, vyhotovení protokolů hutnění, výrobné technické dokumentace, atd.). <i>Poznámka k položce:</i>								

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: 2019-19-00-NMNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRISTE V NOVÉM MESTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2
Objekt: ON, VN - OSTATNÍ + VEDLEJŠÍ NÁKLADY

KSO:
Místo: Nové Město na Moravě

Datum: 07.05.2021

Zadavatel:
Město Nové Město na Moravě

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Dle výběrového řízení

IČ:
DIČ:

Projektant:
SANTIS a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				0.00
DPH základní	21.00%	ze	0.00	0.00
snížená	15.00%	ze	0.00	0.00
Cena s DPH v CZK				0.00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019-19-00-NMNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRISTE V NOVÉM MESTÉ NA MORAVÉ - ETAPA 2
Objekt: ON, VN - OSTATNÍ + VEDLEJŠÍ NÁKLADY
Místo: Nové Město na Moravě
Zadavatel: Město Nové Město na Moravě
Uchazeč: Dle výběrového řízení

Datum: 07.05.2021
Projektant: SANTIS a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	0.00
OST - Ostatní D+M	0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2019-19-00-MNM_ET2 - STAVEBNÍ ÚPRAVY FOTBALOVÉHO HRŠTĚ V NOVÉM MĚSTĚ NA MORAVĚ - ETAPA 2
Objekt: **ON, VN - OSTATNÍ + VEDLEJŠÍ NÁKLADY**
Místo: Nové Město na Moravě Datum: 07.05.2021
Zadavatel: Město Nové Město na Moravě Projektant: SANTIS a.s.
Uchazeč: Díle výběrového řízení

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

Náklady soupisu celkem

0.00

OST - Ostatní D+M

0.00

1	K	DIO CD01565 2R0019	Zajištění projednání, povolení a provedení nutných uzavírek, zvláštního užívání veřejných ploch (překopy komunikací, zeleně, skládky, apod.) a příp. změny dopravního značení.	soubor	1.000		0.00	
---	---	-----------------------	--	--------	-------	--	------	--

Zajištění projednání, povolení a provedení nutných uzavírek, zvláštního užívání veřejných ploch (překopy komunikací, zeleně, skládky, apod.) a příp. změny dopravního značení.

2	K	OST 3395 2R0019	Zpracování technologického postupu jednotlivých prací + harmonogramu stavebních prací. Včetně průběžné aktualizace. Včetně odsouhlasení navrženého řešení.	kus	1.000		0.00	
---	---	-----------------	---	-----	-------	--	------	--

Zpracování technologického postupu jednotlivých prací + harmonogramu stavebních prací. Včetně průběžné aktualizace.
Včetně odsouhlasení navrženého řešení.

Poznámka k položce:

Pro zvlášť nebezpečné práce prováděné ručně bude před jejich zahájením zpracován speciální pracovní postup.

3	K	OST 339873 2R0019	Zpracování plánu BOZP. Včetně jeho průběžné aktualizace. Včetně odsouhlasení navrženého řešení bezpečnostním technikem.	kus	1.000		0.00	
---	---	----------------------	--	-----	-------	--	------	--

Zpracování plánu BOZP. Včetně jeho průběžné aktualizace.
Včetně odsouhlasení navrženého řešení bezpečnostním technikem.

4	K	OST CD-01 2R0019	Zpracování výrobní technické dokumentace včetně zpracování koordinačních výkresů. Výrobní dokumentace veškerých konstrukcí, výrobků, řemesel, atd. - dle požadavků TZ a PD.	kus	1.000		0.00	
---	---	------------------	--	-----	-------	--	------	--

Zpracování výrobní technické dokumentace včetně zpracování koordinačních výkresů.
Výrobní dokumentace veškerých konstrukcí, výrobků, řemesel, atd. - dle požadavků TZ a PD.

5	K	OST CD-01 2R0019	Dokumentace skutečného provedení stavby.	kus	1.000		0.00	
---	---	------------------	--	-----	-------	--	------	--

Dokumentace skutečného provedení stavby.

6	K	OST CD-011 2R0019	Zařízení staveniště - vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště. Včetně oplocení a zajištění ostrahy. Včetně zřízení a napojení na odběrná místa inženýrských sítí. Včetně nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství - dočasný zábor.	soubor	1.000		0.00	
---	---	----------------------	--	--------	-------	--	------	--

Zařízení staveniště - vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště.
Včetně oplocení a zajištění ostrahy.

Včetně zřízení a napojení na odběrná místa inženýrských sítí.

Včetně nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství - dočasný zábor.

Poznámka k položce:

Zařízení staveniště - vybudování, provoz, údržba a odstranění zařízení staveniště.

Včetně oplocení a zajištění ostrahy.

Včetně zřízení a napojení na odběrná místa inženýrských sítí.

Včetně nákladů spojených s užíváním veřejného prostranství - dočasný zábor.

Minimální rozsah viz dokumentace v části DSP, DPS.

7	K	OST CD-01.12 2R0019	Geodetické vytyčení stavby, konstrukcí, inženýrských sítí (vytyčení a ověření polohy dle podkladů správců) + zařízení, komunikací, ochranných pásem, stávajících objektů, stávajících inženýrských sítí, atd.	HZS	40.000		0.00	
---	---	------------------------	--	-----	--------	--	------	--

Geodetické vytyčení stavby, konstrukcí, inženýrských sítí (vytyčení a ověření polohy dle podkladů správců) + zařízení, komunikací, ochranných pásem, stávajících objektů, stávajících inženýrských sítí, atd.

Poznámka k položce:

Včetně vytyčovacího výkresu.

Pozn.:

Podklady - inženýrské sítě pro vytyčení jsou zakresleny v koordinační situaci na základě podkladů - protokolu o inženýrských sítích, potvrzených objednatелеm projektu.

Povinnosti dodavatele - viz TZ HTU.

Vytyčení inž. sítí je povinen zhotovitel zajistit pro celé řešené území, a to i pokud uvažované práce budou ve větší vzdálenosti od předpokládaného vedení (zákresu).

- dle NV 591/2006 Sb. musí být vytyčeny trasy technické infrastruktury nacházející se na staveništi před zahájením zemních prací

- veřejné inženýrské sítě jsou zakresleny dle podkladů poskytnutých správci sítí - nutno vytyčit dle jejich požadavků

- vnitřní inženýrské sítě jsou zakresleny orientačně dle podkladů správců - nutno vytyčit dle pokynů správce areálu

Pozn.: Přesnou polohu stávajících podzemních sítí ověřit ručními kopanými sondami.

8	K	OST CD-01.121 2R0019	Geometrický plán, včetně jeho ověření na KÚ.	kus	1.000		0.00	
---	---	-------------------------	--	-----	-------	--	------	--

Geometrický plán, včetně jeho ověření na KÚ.

9	K	OST 07.1 9155 2R0019	Pomocné konstrukce zajišťující ochranu osob, stavby, porostů, atd.	soubor	1.000		0.00	
---	---	-------------------------	--	--------	-------	--	------	--

Pomocné konstrukce zajišťující ochranu osob, stavby, porostů, atd.

10	K	OST CD-01 8.1 2R0019	Koordinální činnost dodavatele v rámci stavby, včetně koordinální činnosti se subdodavateli.	HZS	40.000		0.00	
----	---	-------------------------	--	-----	--------	--	------	--

Koordinální činnost dodavatele v rámci stavby, včetně koordinální činnosti se subdodavateli.

11	K	OST CD-012232 2R0019	Inženýrská činnost pro uvedení celého díla do užívání (tj. zajištění pravomocných rozhodnutí, kolaudačních souhlasů, příp. jiných dokladů a řízení nutných pro uvedení díla do řádného provozu).	HZS	20.000		0.00	
----	---	-------------------------	--	-----	--------	--	------	--

Inženýrská činnost pro uvedení celého díla do užívání (tj. zajištění pravomocných rozhodnutí, kolaudačních souhlasů, příp. jiných dokladů a řízení nutných pro uvedení díla do řádného provozu).

12	K	OST CD-012195 2R0019	Zaměření + zanesení skutečného provedení stavby do digitální technické mapy města dle platné vyhlášky města + pro všechny správce inženýrských sítí - stavba + ing. sítě.	HZS	16.000		0.00	
----	---	-------------------------	---	-----	--------	--	------	--

Zaměření + zanesení skutečného provedení stavby do digitální technické mapy města dle platné vyhlášky města + pro všechny správce inženýrských sítí - stavba + ing. sítě.

13	K	OST CD-01 20 2R0019	Ekologická likvidace odpadů	t	1.000		0.00	
----	---	------------------------	-----------------------------	---	-------	--	------	--

Ekologická likvidace odpadů

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy. Všechny sestavy jsou optimalizovány i pro tisk na formát A4 na výšku.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce s rekapitulací celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány. Hodnoty jsou ve výpočtech zaokrouhlovány na počet desetinných míst viditelných v jednotlivých polích.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Kód a Název stavby spojený pomlčkou	String	20 + 120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací				
Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20 + 120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	1	Základní sazba DPH
	2	Snížená sazba DPH
	3	Nulová sazba DPH
	4	Základní sazba DPH přenesená
	5	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	1	Stavební objekt
	2	Provozní soubor
	3	Inženýrský objekt
	4	Vedlejší a ostatní náklady
	5	Ostatní náklady
eGTypPolozky	HSV	Položka typu HSV
	PSV	Položka typu PSV
	M	Položka typu M
	OST	Položka typu OST