

Smlouva o dílo

uzavřena podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
ve znění pozdějších předpisů

1. Smluvní strany

Objednatel Městys Náměšť na Hané
Se sídlem: nám. T. G. Masaryka 100, 783 44
IČ: 00299260

osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních: Mgr. Marta Husičková, starostka městyse
(dále jen „objednatel“ na straně jedné)

a

Zhotovitel STAVBROS, s.r.o.
se sídlem: V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova
zastoupen: Vladislavem Hanslíkem, jednatelem společnosti
zástupce pověřený jednáním ve věcech technických: Petr Šenkyřík, Patrik Pazdera
IČ: 469 77 490
DIČ: CZ46977490

číslo účtu: Komerční banka, a.s., č.ú.: 86-3237020257/0100
ČSOB, a.s., č.ú.: 269009737/0300
e-mail: stavbros@stavbros.cz

(dále jen „zhotovitel“ na straně druhé)

2. Základní ustanovení

- 2.1 Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené ve smlouvě a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Smluvní strany dále prohlašují, že osoby podepisující smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
- 2.2 Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle smlouvy.
- 2.3 Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- 2.4 Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- 2.5 Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky nebo zakázky.
- 2.6 Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná pro potřeby podání žádosti o dotaci a realizaci výběrového řízení. Příslušná dokumentace bude zhotoviteli předána v den převzetí staveniště. Za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace odpovídá objednatel.

2.7 Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

2.8 Zástupci objednatele:

- technický dozor investora:

Zástupce zhotovitele:

Pověřený řízením stavebních prací, koordinací poddodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla (dále jen stavbyvedoucí) : Petr Šenkýřík, Patrik Pazdera

2.9 Zástupci objednatele a zhotovitele zastupují zejména:

- při technickém řešení činnosti
- při potvrzování soupisu provedených prací a odsouhlasení daňového dokladu
- při potvrzování protokolu o předání a převzetí díla
- při kontrole zakrývaných částí a provádění předepsaných zkoušek, aj.

2.10 Smluvní strany se dohodly, že technický dozor u stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená dle §§ 73 až 79 a souvisejících zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.

2.11 Zhotovitel prohlašuje, že v rámci zadávacího řízení provedeného dle pravidel poskytovatele dotace – tj. metodiky IROP o veřejných zakázkách malé hodnoty, uvedl v nabídce veškeré informace a doklady, které odpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.

3. Předmět smlouvy

3.1 Předmětem smlouvy je provedení stavebních prací v rámci projektu „**Venkovní environmentální učebna – na I. stupni ZŠ Náměšť na Hané**“ (dále „stavba“ nebo „dílo“), dle kompletní projektové dokumentace vypracované projektantem Ing. Janem Spurným (dále jen „projektová dokumentace“). Příslušná dokumentace bude předána a převzata v den podpisu smlouvy o dílo. Za správnost a úplnost dokumentace odpovídá objednatel. Stavba je realizována v rámci projektu, který je spolufinancován z Evropského fondu pro regionální rozvoj prostřednictvím Integrovaného regionálního operačního programu.

3.2 Smluvní strany prohlašují, že předmět díla není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

3.3 Provedením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací, konstrukcí, dodávek materiálů, technických a technologických zařízení, včetně všech činností spojených s plněním předmětu smlouvy a nezbytných pro uvedení předmětu díla do užívání.

Zejména se jedná o:

- a) zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během výstavby
- b) zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a ukončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem
- c) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla
- d) veškeré práce, dodávky a služby související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou)
- e) provedení opatření k dočasné ochraně vzrostlých stromů, jež mají být zachovány, konstrukcí a staveb, opatření k ochraně a zabezpečení strojů a materiálů na staveništi
- f) ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí
- g) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného
- h) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemisťování a následné odstranění
- i) zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů
- j) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě
- k) odvoz, uložení a likvidace odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy
- l) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.)
- m) oznámení zahájení stavebních prací v souladu s pravomocnými rozhodnutími a vyjádřeními např. správcům sítí apod.
- n) zabezpečení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí
- o) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, stavebního povolení nebo jiných dokladů
- p) zajištění zimních opatření, osvětlení pracovišť, je-li to pro realizaci díla nutné
- q) koordinační a kompletační činnost celé stavby provádění denního úklidu staveniště, průběžné odstraňování znečištění komunikací či škod na nich
- r) zajištění oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení včetně viditelného označení staveniště, s tím, že veškeré náklady spojené s oplocením, zabezpečením a označením jsou zahrnuty v ceně díla.

3.4 Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

- a) do projektové dokumentace schválené stavebním úřadem budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu provedení díla
- b) ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“
- c) každý výkres (v tištěné formě) dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením zpracovatele dokumentace skutečného provedení stavby, jeho podpisem, datem a razítkem zhotovitele
- d) u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci schválené stavebním úřadem bude umístěn odkaz na doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou

osobou objednatele a její souhlasné stanovisko, případně na doklad, jímž byla změna povolena příslušným stavebním úřadem či jinou jej nahrazující autoritou.

- 3.5 Dokumentace skutečného provedení díla bude předána objednateli nejpozději v den převzetí díla objednatelem ve třech vyhotoveních v tištěné a 1x v digitální podobě.
- 3.6 Zhotovitel je povinen zajistit geodetické zaměření skutečného provedení stavby v uvedeném rozsahu. Zhotovitel je dále povinen zpracovat geometrický plán v případech, kdy provedená stavba znamená dle právních předpisů nutnost provedení zápisu v katastru nemovitostí.
- 3.7 V pochybnostech se má za to, že předmětem díla jsou veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci, a to bez ohledu na to, zda jsou uvedeny v textové či výkresové části.
- 3.8 Práce a dodávky, které v dokumentaci obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí, se nazývají vícepráce. V případě výskytu víceprací má zhotovitel právo na jejich realizaci pouze v případě, že realizace víceprací je v souladu s pravidly poskytovatele dotace.
- 3.9 Objednatel si vyhrazuje právo omezit či zmenšit předmět smlouvy o práce a dodávky, které jsou obsaženy v dokumentaci. Práce a dodávky, které v dokumentaci obsaženy jsou, a objednatel jejich provedení nepožaduje, se nazývají méněpráce.
- 3.10 Dojde-li při realizaci stavby k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu smlouvy, vyplývajících z podmínek při provádění stavebního díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen ihned provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření včetně důvodové zprávy, zhotovitel je povinen ocenit je podle způsobu sjednaného v této smlouvě a předložit tento soupis s důvodovou zprávou (změnový list), v listinné i digitální formě objednateli k odsouhlasení. Po odsouhlasení objednatelem bude uzavřen mezi smluvními stranami písemný dodatek ke smlouvě o dílo, teprve po jeho uzavření má zhotovitel právo na realizaci změn a úhradu.
- 3.11 Objednatel si vyhrazuje právo doplnit, změnit a rozšířit předmět smlouvy o další práce a dodávky nezbytně nutné pro realizaci díla a zhotovitel se zavazuje tyto práce a dodávky zajistit a provést za úhradu, v případě, že tyto práce bude oprávněn provést na základě výsledků výběrového řízení dle příslušných právních předpisů o veřejných zakázkách.
- 3.12 Objednatel je oprávněn, i v průběhu provádění díla, požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům, a to při zachování stejné kvality. Zhotovitel se zavazuje na tyto požadavky objednatele přistoupit.
- 3.13 Zhotovitel potvrzuje, že se k datu podpisu smlouvy o dílo v plném rozsahu seznámil s rozsahem, obsahem a povahou díla, řádně přezkoumal projektovou dokumentaci, kterou převzal, tzn. textovou část, popis prací, výkresovou část, vyjádření a stanoviska orgánů, organizací, vlastníků a správců inženýrských sítí, výkaz výměr, a všechny nejasné podmínky pro realizaci si vyjasnil se zhotovitelem projektové dokumentace, objednatelem a prohlídkou místa stavby. Dále potvrzuje, že jsou mu známy veškeré podmínky technické, kvalitativní, dodací, místní podmínky na staveništi a jiné podmínky, nezbytné k řádné realizaci díla, a že disponuje takovými odbornými kapacitami a znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Veškeré své požadavky na objednatele uplatnil v této smlouvě o dílo včetně veškerých možných rizik, vyplývajících z realizace stavby.
- 3.14 Zhotovitel rovněž potvrzuje, že je plně seznámen i s ostatními podmínkami plnění svých povinností podle této smlouvy, které z ní vyplývají, ale nejsou v ní uvedeny výslovně.
- 3.15 Zhotovitel potvrzuje, že byl seznámen s veškerou dokumentací, tuto dokumentaci převzal od objednatele,ověřil a nebude uplatňovat žádné náklady z titulu odlišných výměr.
- 3.16 Zhotovitel zajistí v průběhu realizace díla plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci projektanta, objednatele, budoucího provozovatele, vlastníků a správců inženýrských sítí, případně s ostatními účastníky územního a stavebního řízení a vlastníky okolních nemovitostí.

- 3.17** Objednatel se uzavřenou smlouvou zavazuje předmět díla bez vad a nedodělků převzít ve smluvně sjednané době předání a zaplatit za provedení předmětu díla zhotoviteli cenu sjednanou touto smlouvou o dílo za podmínek dále touto smlouvou stanovených.
- 3.18** Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí.
- 3.19** Zhotovitel je povinen dodržet poddodavatelské schéma předložené v nabídce v rámci výběrového řízení provedeného dle zákona o veřejných zakázkách a metodiky poskytovatele dotace. Bude-li chtít zhotovitel použít pro provedení stavby jiného poddodavatele, než je uvedeno v původní nabídce, včetně změny poddodavatele, jímž prokazoval kvalifikaci, je zhotovitel povinen tuto změnu předložit objednateli písemně k odsouhlasení minimálně 5 dnů před tím, než poddodavatel zahájí práce na stavbě. O této skutečnosti musí být mezi smluvními stranami uzavřen dodatek k této smlouvě. Neodsouhlasí-li objednatel zhotoviteli změnu poddodavatele, není zhotovitel oprávněn poddodavateli umožnit práci na stavbě.
- 3.20** Zhotovitel je povinen dodržet v rámci realizace stavby veškeré požadavky uvedené ve stanoviscích dotčených orgánů. Dále je povinen dodržet požadavky vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury k existenci jejich zařízení uvedené ve stanoviscích a Smlouvách, které investor v rámci této stavby uzavřel nebo uzavře.
- 3.21** Zhotovitel bere na vědomí, že stavba bude spolufinancována z Integrovaného regionálního operačního programu s tím, že objednatel podal žádost o poskytnutí dotace u poskytovatele, kterým je Centrum pro regionální rozvoj České republiky. (dále též poskytovatel).

4. Vlastnictví díla a nebezpečí škody

- 4.1** Vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je objednatel.
- 4.2** Vlastníkem zařízení staveniště, včetně používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech.
- 4.3** Veškeré náklady vzniklé v souvislosti s odstraňováním škod nese zhotovitel a tyto náklady nemají vliv na sjednanou cenu díla.
- 4.4** Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
- 4.5** Nebezpečí škody na díle nese od počátku zhotovitel, a to až do termínu předání a převzetí celého díla mezi zhotovitelem a objednatelem.
- 4.6** Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 4.7** Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 4.8** Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

5. Doba a místo plnění

- 5.1** Zahájení stavebních prací je vázáno na termín podpisu smlouvy. Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště v termínu uvedeném v bodě 5.4. O předání staveniště bude zhotovitelem vyhotoven zápis, ve kterém bude zhotovitelem potvrzeno převzetí staveniště.

- 5.2 Zhotovitel je povinen zahájit práce na realizaci předmětu díla v den protokolárního předání staveniště a řádně v nich pokračovat.
- 5.3 Pokud zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě tří dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je objednatel oprávněn od uzavřené smlouvy odstoupit.
- 5.4 Předání staveniště před zahájením stavby bude provedeno v 05/2019, konkrétní datum bude uvedeno na předávacím protokolu. Zhotovitel je povinen provést dílo nejpozději do 6 měsíců od předání a převzetí staveniště. Provedením díla se rozumí jeho řádné ukončení a předání a převzetí stavby. Řádným ukončením díla se rozumí, že dílo nebude vykazovat žádné vady a nedodělky.
- 5.5 Termín provedení prací na díle dle odst. 5.4 je vázán na povinnost objednatele předat staveniště zhotoviteli. Pokud nebude staveniště ze strany objednatele předáno, nemůže se zhotovitel domáhat plnění ze smlouvy a objednatel plnění termínu provedení díla.
- 5.6 Zhotovitel může zhotovit dílo i před sjednaným termínem provedení díla a objednatel je povinen takto dříve zhotovené dílo převzít a zaplatit.
- 5.7 V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunou termíny sjednané ve smlouvě a týkající se provedení prací na díle.
- 5.8 Bude-li toto přerušení trvat déle než tři měsíce, bude objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce. Před započítáním dalších prací vyhotoví objednatel a zhotovitel zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již zhotovených konstrukcí a prací a určí rozsah nezbytných úprav.
- 5.9 K prodloužení termínu provedení prací na díle dle odst. 5.4 může dojít v případě, že nastanou takové klimatické podmínky, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle a brání dodržení technologických postupů, a to o dobu, po kterou tyto nepříznivé klimatické podmínky trvaly. O existenci nepříznivých klimatických podmínek musí zhotovitel učinit zápis ve stavebním deníku, v němž uvede charakter klimatických podmínek a práce, které nebylo kvůli těmto klimatickým podmínkám možno provádět a objednatel zápisem ve stavebním deníku uvede, zda souhlasí s neprováděním díla v důsledku nepříznivých klimatických podmínek. V případě souhlasu objednatele s neprováděním díla, se termín provedení prací na díle dle odst. 5.4 prodlužuje o dobu, po kterou zhotovitel nemohl práce na díle z důvodu klimatických podmínek provádět. O přerušení a obnovení prací v důsledku výše uvedené překážky udělá zhotovitel zápis do stavebního deníku, který objednatel odsouhlasí.
- 5.10 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. O předání a převzetí díla jsou objednatel a zhotovitel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů.
- 5.11 Zhotovitel je povinen předložit objednateli harmonogram provádění díla (dále jen „harmonogram“), odsouhlasený objednatelem, nejpozději do tří dnů po oboustranném podpisu smlouvy. Tento harmonogram musí obsahovat závazné termíny jednotlivých prováděných prací a musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly /dle TSKP/ a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.
- 5.12 Místem plnění je katastrální území Náměšť na Hané, konkrétní čísla parcel jsou uvedena v projektové dokumentaci.

6. Cena díla

- 6.1 Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo provedené v rozsahu uvedeném v čl. 3 této smlouvy a v termínu dle čl. 5 této smlouvy je stanovena v souladu se zákonem o cenách a činí:

Cena celkem v Kč bez DPH	2 997 390,75
DPH v Kč	629 452,06
Cena celkem v Kč vč. DPH	3 626 842,81

- 6.2 Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran dle výkazu výměr a specifikace prací a dodávek objednatele, které jsou uvedeny v projektové dokumentaci stavby.
- 6.3 Přílohou smlouvy je položkový rozpočet stavby včetně rekapitulace. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné a neměnné po celou dobu realizace stavby. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny díla z důvodu chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu.
- 6.4 Cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná a platná až do termínu kompletního ukončení a protokolárního předání díla objednateli. Případné změny cen v souvislosti s vývojem cen nemají vliv na celkovou sjednanou cenu díla.
- 6.5 Zhotovitel je odpovědný za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými daňovými předpisy.
- 6.6 V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek, zejména i náklady na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, náklady na provozní vlivy, mimostaveništní dopravu, přesun hmot, provedení veškerých zkoušek a revizí nutných k ukončení díla, náklady na energii, vodu, topení spotřebované v době realizace díla případně další služby nutné k provádění díla, náklady na třídění druhotných surovin, rozebrání a roztržení demontovaných výrobků a to tak, aby bylo možné odprodat druhotné suroviny samostatně dle jednotlivých druhů, náklady na zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost, poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství a zajištění nezbytných dopravních opatření. Sjednaná cena obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, a to až do termínu provedení díla sjednaného ve smlouvě.
- 6.7 Zhotovitelem oceněný soupis prací, dodávek a služeb tvoří položkový rozpočet. Položkové rozpočty stavebních objektů a provozních souborů slouží k vykazování finančních objemů provedených prací a k ocenění víceprací a méněprací či změn.
- 6.8 Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne, zpracovat ihned změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.
- 6.9 Změna ceny je možná pouze:
- Objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
 - Objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
 - Při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
 - Při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídají geologické údaje apod.)

V takovém případě:

- a) zhotovitel provede ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, jež mají být provedeny navíc nebo jež nebudou provedeny, jednotkovými cenami položkových rozpočtů,
 - b) v ceně méněprací je nutno zohlednit také odpovídající podíl nákladů stavebního objektu, provozního souboru nebo stavby ve výši odpovídající jejich podílu v položkových rozpočtech,
 - c) pokud práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou v položkovém rozpočtu obsaženy, pak zhotovitel použije jednotkové ceny ve výši odpovídající cenám v ceníku ÚRS,
 - d) na základě dohody mezi objednatelem a zhotovitelem, především v případech, kdy se dané položky stavebních prací, dodávek nebo služeb v ceníku ÚRS nenacházejí, mohou být jednotkové ceny stanoveny individuální kalkulací zhotovitele, která bude součástí změnového listu,
 - e) u víceprací a méněprací bude k ceně vyčíslena DPH ve výši dle právních předpisů.
- 6.10** Požadavky na vícepráce nebo méněpráce vyvolané objednatelem, uplatní objednatel vůči zhotoviteli záznamem ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne. Zhotovitel je oprávněn u víceprací požadovat přiměřeně zvýšenou cenu pouze v případě, pokud se takto rozsah, druh či provedení díla oproti zadávací dokumentaci stavby nebo výkazu výměr uvedeném ve smlouvě změnil vlivem dodatečných požadavků objednatele. Smluvní strany se dohodly, že v případě méněprací nemá zhotovitel právo na náhradu škody, nákladů či ušlého zisku, které mu v důsledku méněprací vznikly.
- 6.11** V případě změny ceny díla z důvodu méněprací či víceprací jsou smluvní strany povinny uzavřít dodatek ke smlouvě o dílo. Teprve po odsouhlasení a oboustranném podpisu tohoto dodatku má zhotovitel v případě víceprací právo na jejich úhradu; v případě méněprací se sníží cena díla.
- 6.12** V případě vzniklé vícepráce – méněpráce během realizace stavby je nutné tuto ihned zpracovat do změnového listu při jejím vzniku. Vykazování těchto víceprací – méněprací a zpracování předmětných změnových listů musí být v souladu s Příručkou pro příjemce IROP v platném znění a souvisejících dokumentů (např. Metodická oznámení) – dále vše jen „Příručka“. Zhotovitel prohlašuje, že se s Příručkou seznámil. Zhotovitel je povinen Příručku dodržovat. Nedodrželi-li zhotovitel Příručku, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

7. Platební podmínky

- 7.1** Zadavatel neposkytuje zálohy.
- 7.2** Práce budou hrazeny na základě daňových dokladů (dále jen „faktury“).
- 7.3** Objednatel bude provádět úhradu prací na základě skutečně provedených prací měsíčně. Fakturace bude prováděna vždy k poslednímu dni daného kalendářního měsíce a závěrečná faktura bude vystavena ke dni dokončení a předání stavby.
- 7.4** Doručení faktury se provede osobně na podatelnu objednatele nebo doporučeně prostřednictvím držitele poštovní licence.
- 7.5** Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací dle stavebního deníku, soupisu provedených prací a přímo na staveništi.
- 7.6** Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.
- 7.7** Pro případ řádného zajištění plnění závazků se strany zhotovitele, je objednatel oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce, práce provádí v rozporu s projektovou dokumentací, ustanoveními uzavřené smlouvy, vyhlášenými podmínkami

zadávacího řízení nebo pokyny objednatele.

- 7.8 Pokud objednatel bude v prodlení s úhradou faktury o více jak 30 dnů, je zhotovitel oprávněn přerušit provádění díla, a to až do doby zaplacení. O dobu shodnou s dobou, po kterou byl objednatel v prodlení s úhradou, se prodlouží termín provedení díla.
- 7.9 Faktury zhotovitele budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o DPH v platném znění. Dále musí faktura obsahovat číslo smlouvy. Součástí faktury bude příloha – jasný a čitelný soupis provedených prací oceněný podle položkového rozpočtu a odsouhlasený objednatelem ve dvou vyhotoveních. Každý daňový doklad bude označen takto – **Tento výdaj je spolufinancován z integrovaného regionálního operačního programu pod registračním číslem projektu – CZ.06.4.59/0.0/0.0/16_075/0007803**. V případě, že zhotovitel vyúčtuje práce nebo dodávky, které neprovedl, vyúčtuje chybně cenu, nebo faktura nebude obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez zaplacení a dále je objednatel oprávněn požadovat vystavení nové faktury nebo vystavení opravného daňového dokladu. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu dle pokynů objednatele, a to vystavením nové faktury nebo vystavením opravného daňového dokladu.
- 7.10 Vráti-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení vystavené nové faktury nebo vystaveného opravného daňového dokladu objednateli.
- 7.11 Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 7.12 Zhotovitel je povinen proplácet oprávněně vystavené faktury poddodavatelů, a to za podmínek sjednaných ve smlouvách se poddodavatelem.
- 7.13 Zhotovitel je povinen ve faktuře konkrétně specifikovat zařízení staveniště a toto doložit fotodokumentací. Pokud se ve fakturách budou vyskytovat položky, které jednoznačně neurčují množství provedených prací či materiálu, je zhotovitel povinen doložit detailní specifikaci těchto položek nebo je podložit příslušnými doklady (např. k položce „Poplatek za uložení na skládce“ přiložit k faktuře jednotlivé vážní lístky).
- 7.14 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel bude ve smlouvě a v dokladech při platebním styku s objednatelem užívat číslo účtu uveřejněné dle § 98 zák. č. 235/2004 Sb. v registru plátců a identifikovaných osob.

8. Jakost díla

- 8.1 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci stavby a podkladům k zadávacímu řízení a uzavřené smlouvě o dílo. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály a konstrukce, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle příslušného zákona o technických požadavcích na výrobky.
- 8.2 Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s projektovou dokumentací stavby, s platnými právními předpisy souvisejícími s výstavbou, podle schválených technologických postupů stanovených platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami a bezpečnostními předpisy, v souladu se současným standardem u používaných technologií a postupů pro tento typ stavby tak, aby dodržel smlouvenou kvalitu díla. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v uzavřené smlouvě je závaznou povinností zhotovitele. Zjištěné vady a nedodělky je povinen zhotovitel odstranit na své náklady.

- 8.3 Dílo musí vykazovat parametry stanovené projektovou dokumentací stavby a nesmí se odchýlit od ČSN a technických požadavků na výstavbu, dle kterých je projektová dokumentace stavby zpracovaná. Parametry této projektové dokumentace jsou pro zhotovitele závazné.
- 8.4 V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nejsou uvedeny v projektové dokumentaci stavby, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými i doporučenými českými nebo evropskými technickými normami. Jakékoliv změny oproti projektové dokumentaci stavby musí být předem odsouhlaseny objednatelem a technickým dozorem.
- 8.5 Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho části.

9. Provádění díla

- 9.1 Zhotovitel se zavazuje, že dílo provede svým jménem a na vlastní zodpovědnost.
- 9.2 Zhotovitel se zavazuje zabezpečit přístup a příjezd k jednotlivým nemovitostem, a to včetně případného zásobování, pokud to charakter stavby vyžaduje.
- 9.3 Zhotovitel po provedení prací upraví pozemky dotčené stavbou do původního stavu a zápisem o předání a převzetí je předá jejich vlastníkům, pokud to charakter stavby vyžaduje.
- 9.4 Zhotovitel se zavazuje po převzetí staveniště řádně staveniště označit v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel zajistí zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu, sám zajistit skládky na všechny druhy odpadů vyplývajících z realizace předmětu díla.
- 9.5 Zhotovitel zajistí po převzetí staveniště oplocení staveniště nebo jiné vhodné zabezpečení staveniště a náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 9.6 Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu všech osob v prostoru staveniště a zavazuje se zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti práce ustanoveným objednatelem, a to po celou dobu přípravy a realizace stavby.
- 9.7 Pokud to bude v rámci provádění díla nutné, pak zhotovitel zabezpečí povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací a kácení zeleně, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod. podle zadávací dokumentace stavby a uvedení do původního stavu vč. předávání správci nebo vlastníkovi. Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečištění komunikací apod.
- 9.8 Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
- 9.9 Za účelem kontroly provádění díla sjednají smluvní strany při předání staveniště pravidelné kontrolní dny, a to 1x za 14 dní, smluvními stranami bude odsouhlasen harmonogram. Vystane-li potřeba svolat mimořádný kontrolní den, svolá jej objednatel, zhotovitel je povinen zúčastnit se mimořádného kontrolního dne. O průběhu a závěrech kontrolního dne se pořídí zápis, k jehož vypracování je povinen zhotovitel.
- 9.10 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty. Pokud tak zhotovitel neučiní, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.

- 9.11 Pokud se objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 9.12 O kontrole zakrývaných částí díla se učiní záznam ve stavebním deníku, který musí obsahovat souhlas objednatele se zakrytím předmětných částí díla. V případě, že se objednatel přes výzvu zhotovitele nedostavil ke kontrole, uvede se tato skutečnost do záznamu ve stavebním deníku místo souhlasu objednatele.
- 9.13 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací.
- 9.14 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v uzavřené smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- 9.15 Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně odpovědnost, jako by je prováděl sám.
- 9.16 Zhotovitel se zavazuje, že veškeré poddodavatelské práce provede dle poddodavatelského schématu, které předložil v nabídce podané v rámci výběrového řízení provedeného dle zákona o veřejných zakázkách, a který je uveden v příloze této smlouvy. Nedodrží-li zhotovitel poddodavatelské schéma uvedené v příloze této smlouvy, je toto považováno za podstatné porušení této smlouvy a objednatel může od této smlouvy odstoupit.
- 9.17 Zhotovitel se zavazuje nejpozději při podpisu této smlouvy předložit objednateli originál nebo úředně ověřenou kopii smlouvy (včetně všech příslušných pojistných podmínek a případných dalších souvisejících ujednání) o pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu, kterou může svou činností či nečinností způsobit v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy objednateli či jakékoliv třetí osobě a odpovědnosti za škodu z podnikatelské činnosti, a to ve výši nabídkové ceny (dále jen „pojistná smlouva“).
- 9.18 Zhotovitel se zavazuje, že pojistná smlouva, příp. pojištění bude udržováno v platnosti a účinnosti po celou dobu trvání této smlouvy. Trvání pojistné smlouvy je zhotovitel povinen na požádání objednateli prokázat.
- 9.19 Objednatel má povinnost, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
- 9.20 Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy, jestliže zhotovitel nesplní jakoukoliv povinnost uvedenou v odst. 9.17 nebo 9.18 této smlouvy.
- 9.21 Zhotovitel má povinnost umožnit v rámci zařízení staveniště výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

10. Stavební deník

- 10.1 Zhotovitel je povinen vést v souladu s právními předpisy formou denních záznamů stavební deník. Tato povinnost se týká i staveb podléhajících souhlasu s provedením ohlášené stavby.
- 10.2 Zápisy v deníku nesmí být prepisovány, škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho oprávněným zástupcem.
- 10.3 Stavební deník vede a dokladuje zhotovitel ode dne převzetí staveniště do převzetí celé stavby objednatелеm.

10.4 Zhotovitel bude odevzdávat objednateli nebo jeho oprávněnému zástupci prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti nebo jej odevzdá při převzetí celého díla objednatelem.

10.5 Zhotovitel povede mimo stavební deník i deník víceprací a méněprací, který odděleně bude sloužit jako podklad pro vypracování případného dodatku ke smlouvě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Odsouhlasení návrhu i vlastního provedení víceprací nebo méněprací v tomto deníku musí být potvrzeno zhotovitelem, objednatelem a generálním projektantem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.

11. Předání a převzetí díla

11.1 Dílo bude předáno zápisem o předání a převzetí díla. Zhotovitel se zavazuje vyrozumět objednatele o předání díla, a to zápisem ve stavebním deníku ve lhůtě 5 dnů před zahájením přejímacího řízení nebo zápisem z kontrolního dne. K předání a převzetí díla je objednatel povinen přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně autorského dozoru projektanta.

11.2 O předání díla nebo jeho části bude sepsán zápis, který sepiše zhotovitel a bude obsahovat zejména:

- označení díla,
- označení objednatele a zhotovitele díla,
- číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků,
- datum vydání a čísla stavebních povolení,
- zahájení a ukončení prací na zhotovovaném díle,
- prohlášení objednatele, že dílo přejímá,
- datum a místo sepsání zápisu,
- jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
- seznam převzaté dokumentace,
- soupis nákladů od zahájení po ukončení díla nebo jeho části,
- termín vyklizení staveniště,
- datum ukončení záruky na dílo.

11.3 Při předání díla zhotovitel zároveň předá objednateli doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě.

11.4 Zhotovitel a objednatel jsou dále oprávněni uvést v zápise cokoli, co budou považovat za nutné.

11.5 Zhotovitel se zavazuje, nejpozději do 5 dnů po předání a převzetí díla odstranit zařízení staveniště a staveniště vyklidit.

12. Záruční podmínky a vady díla, pozáruční servis

12.1 Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla, popř. pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a provedeno.

- 12.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v průběhu výstavby, dále za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a vady, které se projeví v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, jestliže byly prokazatelně způsobeny porušením jeho povinností.
- 12.3 Záruční lhůta na stavbu se sjednává **v délce 60 měsíců**. Veškeré dodávky strojů, zařízení technologie, předměty postupné spotřeby mají záruku shodnou se zárukou poskytovanou výrobcem, zhotovitel však garantuje nejméně **24 měsíců**. Výše uvedené záruky platí za předpokladu dodržení všech pravidel provozu a údržby.
- 12.4 Záruční lhůta začíná běžet dnem, kdy zhotovitel předá objednateli dílo bez vad a nedodělků.
- 12.5 Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat. Pro ty části díla, které byly v důsledku reklamace objednatele zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 12.6 Objednatel je povinen vady stavebních prací písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Objednatel písemně oznámí zhotoviteli výskyt vady, vadu popíše a uvede, jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, nestanoví-li objednatel jinak.
- 12.7 Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady nejpozději však do tří dnů od obdržení oznámení o reklamaci, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 12.8 Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
- 12.9 Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně.
- 12.10 Zhotovitel zabezpečí na své náklady dopravní značení, včetně organizace dopravy po dobu odstraňování vady.
- 12.11 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

13. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- 13.1 Pokud bude zhotovitel v **prodlení** s provedením díla v termínu sjednaném dle čl. 5 odst. 5.4 této smlouvy, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní **pokuty ve výši 0,1 % ze smluvní ceny za každý i započatý den prodlení**. O prodlení se nejedná v případě přerušení prací dle č. 5 odst. 5.9, kdy dojde k přerušení prací z důvodu klimatických podmínek.
- 13.2 V případě **nedodržení termínu splatnosti** jednotlivých faktur objednatelem zhotoviteli, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,1% z fakturované částky **za každý i započatý den prodlení**.
- 13.3 V případě **nedodržení termínu k odstranění vady**, která se projevila v záruční době, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli **smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení** s odstraněním a každou jednotlivou vadu nebo nedodělek, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 13.4 V případě **nedodržení stanoveného termínu nástupu na odstranění vady** v záruční době je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní **pokutu ve výši 500,- Kč za každou vadu nebo nedodělek a každý i započatý den prodlení** s nástupem k jejich odstranění, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

- 13.5** V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
- 13.6** Zánik závazku pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
- 13.7** Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
- 13.8** Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.

14. Závěrečná ujednání

- 14.1** Smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
- 14.2** Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany, jen v případě, že tím nebudou porušeny podmínky zadání veřejné zakázky malé hodnoty, a to pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 14.3** Dodavatel je povinen v rámci provádění veřejné zakázky dodržovat veškeré podmínky stanovené poskytovatelem dotace.
- 14.4** Dodavatel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.
- 14.5** Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji dodavatel dodržet.
- 14.6** Dodavatel se dále zavazuje minimálně do konce r. 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR, ČR, MF ČR, Evropská komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 14.7** Objednatel či zhotovitel jsou oprávněni odstoupit od této smlouvy za okolností a podmínek stanovených v občanském zákoníku; objednatel může od této smlouvy odstoupit také v případech dle čl. 5 odst. 5.3, čl. 6 odst. 6.12, dle čl. 9 odst. 9.16.
- 14.8** V případě zániku závazku před řádným splněním díla, je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- 14.9** Zhotovitel ani objednatel nemohou bez vzájemného souhlasu postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
- 14.10** Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednateckých oprávnění.
- 14.11** Smluvní strany této smlouvy shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určité, vážné a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že se dohodly o

celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

- 14.12** Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží jedno vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.
- 14.13** Ve smlouvě nejsou žádná slova opravována, přepisována nebo vepisována. Obě smluvní strany potvrzují správnost a autentičnost této smlouvy svým podpisem.
- 14.14** Pokud projekt, který je předmětem této smlouvy o dílo, nebude schválen poskytovatelem dotace ke spolufinancování ze strukturálních fondů, zadavatel si vyhrazuje právo od této smlouvy odstoupit, případně ji změnit. Smluvním stranám v takovém případě nebude přiznána náhrada škody nebo jiná sankce.

Přílohy:

1. Položkový rozpočet včetně rekapitulace,

V NÁMĚSTÍ NA HANÉ dne 26.4.2019



za objednatele



V Brodku u Prostějova, dne

STAVBROS s.r.o.

stavební společnost
Brodek u Prostějova, V. Pivováře 111
IČO: 460 77 490 DIČ: CZ46077490
TEL: 580 870 518 E

Vladislav Hanslík, jednatel společnosti
STAVBROS, s.r.o.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 180107
Stavba: **Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna**

KSO: 801 32 11
Místo: Náměšť na Hané
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 12631
Datum: 7. 1. 2018
CZ-CPA: 41.00.28

Zadavatel:
Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

IČ: 469 77 490
DIČ: CZ46977490

Projektant:
Atelier A, Olomouc

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH				2 997 390,75
DPH		Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	základní	21,00%	2 997 390,75	629 452,06
	snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v	CZK	3 626 842,81

STAVBROS s.r.o.
stavební společnost
Brodek u Prostějova, V Pivovaře 111
ČO: 469 77 490 DIČ: CZ46977490
tel.: 582 370 316 E

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 180107

Stavba: Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Místo: Náměšť na Hané

Datum:

7. 1. 2018

Zadavatel: Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100

Projektant:

Atelier A, Olomouc

Uchazeč: STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 997 390,75	3 626 842,81	
01	1.etapa	377 364,82	456 611,43	STA
01	Oplocení	377 364,82	456 611,43	Soupis
02	2.etapa	2 390 025,93	2 891 931,38	STA
03	Učebna	2 390 025,93	2 891 931,38	Soupis
03.1	Učebna	2 305 137,69	2 789 216,60	Soupis
03.2	Sílnoproudá elektrotechnika	84 888,24	102 714,77	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	230 000,00	278 300,00	VON
ON.1	Ostatní náklady	153 000,00	185 130,00	Soupis
VRN.1	Vedlejší rozpočtové náklady	77 000,00	93 170,00	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Objekt:

01 - 1.etapa

Soupis:

01 - Oplocení

KSO:

Místo: Náměšť na Hané

CC-CZ:

Datum: 7. 1. 2018

Zadavatel:

Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

IČ:

469 77 490

DIČ:

CZ46977490

Projektant:

Atelier A, Olomouc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (Informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálekově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

377 364,82

DPH základní
snížená

Základ daně
377 364,82
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
79 246,61
0,00

Cena s DPH

v CZK

456 611,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Objekt: 01 - 1.etapa

Soupis: 01 - Oplocení

Místo: Náměšť na Hané

Datum: 7. 1. 2018

Zadavatel: Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100

Projektant: Atelier A, Olomouc

Uchazeč: STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 377 364,82

HSV - Práce a dodávky HSV	366 172,36
1 - Zemní práce	98 169,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	226 860,80
998 - Přesun hmot	41 142,00
PSV - Práce a dodávky PSV	11 192,46
762 - Konstrukce tesařské	942,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	10 250,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Objekt:

01 - 1.etapa

Soupis:

01 - Oplocení

Místo:

Náměšť na Hané

Datum: 7. 1. 2018

Zadavatel:

Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100

Projektant: Atelier A, Olomouc

Uchazeč:

STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

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

Náklady soupisu celkem

377 364,82

D HSV

Práce a dodávky HSV

366 172,36

D 1

Zemní práce

98 169,56

1	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	99,576	280,00	27 881,28	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

PSC

VV

~v.č.01, 09, 6a

VV

(1,6+1,6+3,665)*0,5*5*3,665+(1,1+1,1+2,885)*0,5*2,885*5

99,576

VV

Součet

99,576

2	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3	m3	29,873	20,90	624,35	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Hloubení jam ve stržích a jam pro základy pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plátek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolamování zapažených nebo nezapažených hloubených výkopávek; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.

VV

~viz hloubení

VV

99,576*0,3

29,873

VV

Součet

29,873

3	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	99,576	130,00	12 944,88	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdíva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.

VV

~viz výkop

VV

99,576

99,576

4	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	64,326	83,80	5 390,52	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10... jsou určeny pro zhutnění zápsy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do 1(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) b) poznámky č. 1., o ceně se zásp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. 4. Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem záspy je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu záspy neodečítá. Pro stanovení objemu záspy se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvahu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení záspy zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záspy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neutlehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypaniny a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek utlehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopku. Při zminěném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostře podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení záspů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záspy jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných záspů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do záspů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.								
	VV		^výkop					
	VV		99,576					
	VV		^vytlačená kubatura - gabiony		99,576			
	VV		^v.č.01, 09, 6a					
	VV		-(5*1,5*1+5*1*2,665+5*1*2,885)					
	VV		Součet			-35,250		
						64,326		
5	K	162201102	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 20 do 50 m	m3	128,652	34,60	4 451,36	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopisti nebo na násypisti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypisti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0-1. Uložení sypaniny do záspů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neutlehlého výkopku z hromady s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 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. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
	VV		^víc zásp + na meziskládku a zpět					
	VV		64,326*2			128,652		
	VV		Součet			128,652		
6	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neutlehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	m3	64,326	169,00	10 871,09	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lod jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodí, 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- něho 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. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.								
	VV		^zásp zpět					
	VV		64,326		64,326			
7	K	181951102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	13,500	10,30	139,05	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřízovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy rýh pro podzemní vedení), drmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláň z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (barem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-11 Svahování trvatých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souboru cen 938 90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě části A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.								
	VV		^v.č.01, 09, 6a					
	VV		1,6*5+1,1*5		13,500			
	VV		Součet		13,500			
8	K	162701105	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	m3	35,250	230,00	8 107,50	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopě nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na násyp; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. - . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopu z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
	VV		"vytlačená kubatura - gabiony					
	VV		(5*1,5*1+5*1*2,665+5*1*2,885)		35,250			
	VV		Součet		35,250			
9	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	528,750	17,50	9 253,13	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopě nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na násyp; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. - . Uložení sypaniny do násypu a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopu z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
	VV		"viz vod.př. do 10 km					
	VV		(25-10)*35,25		528,750			
	VV		Součet		528,750			
10	K	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	61,688	300,00	18 506,40	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopu nebo ornice na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopu nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopu nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopu nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypaní koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhuštění sypaniny; c) uložení výkopu pod vodou do prohlubní ve dně vodoteče nebo nádrži. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopu nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládce, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládce předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá nejvýše 2 m3 výkopu nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládce, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmuti ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopu do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopu nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládce s předepsaným zhuštěním; tato uložení výkopu se oceňuje cenami souboru cen 171. 0. - . Uložení sypaniny do násypu. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovňováním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopu (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopu (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopě. 6. Cenu -1211 lze po dohodě upravit podle místních podmínek.								
	VV		"vytlačená kubatura - gabiony					
	VV		(5*1,5*1+5*1*2,665+5*1*2,885)*1,75		61,688			
	VV		Součet		61,688			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							226 860,80	
11	K	338951113	Osazování sloupků a vzpěr plotových dřevěných průměru přes 100 do 150 mm se zasypaním zemínou a udusáním s impregnační spodní částí	kus	6,000	209,00	1 254,00	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na hloubení jamek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na sloupky a vzpěry. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci. Ztrátne lze dohodnout ve výši 0,5 %.								
	VV		"v.č.01, 09 , 6a					
	VV		6		6,000			
12	M	605121250	Řezivo stavební hranolek průřezu do 100 x 100 mm délka do 5,00 m	m3	0,163	6 500,00	1 059,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz montáž					
	VV		5*2,55*0,1*0,1+1*3,55*0,1*0,1		0,163			
	VV		Součet		0,163			
13	K	348501211	Montáž dřevěného oplocení na sloupky v osové vzdálenosti do 4 m výšky přes 1 do 2 m z prken	m	10,400	387,00	4 024,80	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku dřevěných prvků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.								
	VV		"v.č.01, 09 , 6a					
	VV		10+0,4		10,400			
	VV		Součet		10,400			
14	M	605111200	Řezivo stavební prkna prismatická (středová) tloušťky 25 (32) mm délky 2 - 5 m	m3	0,465	6 500,00	3 022,50	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz montáž					
	VV		10*1,55*0,03		0,465			
	VV		Součet		0,465			
15	K	326214111	Zdivo z lomového kamene na suchu do drátěných košů (gabionů) s urovňováním viditelných hran	m3	37,500	5 800,00	217 500,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"v.č.01, 09 , 6a					
	VV		5*1,5*1+5*1*3+5*1*3		37,500			
	VV		Součet		37,500			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot					
16	K	998232111	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 10 m	t	82,284	500,00	41 142,00	CS ÚRS 2017 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Cenu -2111 lze použít i pro oplocení ze sloupků a dílců prefabrikovaných dřevěných, kovových nebo železobetonových					
D PSV			Práce a dodávky PSV					
D 762			Konstrukce tesařské					
17	K	762081150	Práce společné pro tesařské konstrukce hoblování hraněného řeziva přímo na staveništi	m3	0,628	1 500,00	942,00	CS ÚRS 2017 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Soubor cen 762 08-3 Impregnace řeziva neobsahuje položky pro ocenění impregnace řeziva nátěrem; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 783 2. -31.1 Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí, katalogu 800-783 Nátěry. 2. Soubor cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků neobsahuje položky pro ocenění chemických katev; tyto lze ocenit příslušnými cenami souboru cen 953 96 Kotvy chemické, katalogu 801-1 Budovy a haly - konstrukce zděné a monolitické. 3. V cenách 762 08-5 nejsou započteny náklady na dodávku spojovacích prostředků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. U položek 762 08-6 se určení cen řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce, dodávka veškerého materiálu se oceňuje ve specifikaci.					
VV			0,163+0,465	0,628				
D 783			Dokončovací práce - nátěry					
18	K	783213021	Napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísniím nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický	m2	37,520	97,20	3 646,94	CS ÚRS 2017 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Položky souboru cen jsou určeny pro preventivní nátěr tesařských prvků natíraných před zabudováním do konstrukce. 2. Položky jednonásobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva pod lazurovací nebo krycí nátěry do interiéru. 3. Položky dvojnásobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva jako samostatného impregnačního nátěru prvků do interiéru nebo pro ochranu dřeva pod lazurovací nebo krycí nátěry v exteriéru.					
VV			"viz montáž					
VV			5*2,55*0,1*4+1*3,55*0,1*4	6,520				
VV			"viz montáž					
VV			10*1,55*2	31,000				
VV			Součet	37,520				
19	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	37,520	176,00	6 603,52	CS ÚRS 2017 02
VV			"viz napouštěcí nátěr					
VV			37,52	37,520				

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Objekt:

02 - 2. etapa

Soupis:

03 - Učebna

Úroveň 3:

03.1 - Učebna

KSO:

Místo:

Náměšť na Hané

CC-CZ:

Datum:

7. 1. 2018

Zadavatel:

Městys Náměšť na Hané, Nám. T. G. Masaryka 100

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

IČ:

469 77 490

DIČ:

CZ46977490

Projektant:

Atelier A, Olomouc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (Informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

2 305 137,69

DPH základní
snížená

Základ daně

2 305 137,69

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

484 078,91

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 789 216,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Objekt:

02 - 2. etapa

Soupis:

03 - Učebna

Úroveň 3:

03.1 - Učebna

Místo:

Náměšť na Hané

Zadavatel:

Městys Náměšť na Hané, Nám. T. G. Masaryka 100

Uchazeč:

STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

Datum: 7. 1. 2018

Projektant: Atelier A, Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 305 137,69

HSV - Práce a dodávky HSV

1 495 021,54

1 - Zemní práce	277 882,60
27 - Zakládání - základy	66 523,82
3 - Svislé a kompletní konstrukce	690 256,71
4 - Vodorovné konstrukce	20 449,08
5 - Komunikace pozemní	19 387,09
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	19 171,72
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výpíní	195 056,20
8 - Trubní vedení	30 781,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	9 894,88
94 - Lešení a stavební výtahy	5 825,42
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	60 226,90
96 - Bourání konstrukcí	4 969,14
997 - Přesun sutě	1 321,68
998 - Přesun hmot	93 274,80

PSV - Práce a dodávky PSV

810 116,15

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	11 048,02
712 - Povlakové krytiny	204 983,86
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	10 705,49
762 - Konstrukce tesařské	338 542,18
764 - Konstrukce klempířské	3 914,58
766 - Konstrukce truhlářské	47 382,05
767 - Konstrukce zámečnické	29 184,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	164 355,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Objekt: 02 - 2. etapa

Soupis: 03 - Učebna

Úroveň 3: 03.1 - Učebna

Místo: Náměšť na Hané

Datum: 7. 1. 2018

Zadavatel: Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100

Projektant: Atelier A, Olomouc

Uchazeč: STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

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

Náklady soupisu celkem

2 305 137,69

D HSV Práce a dodávky HSV

1 495 021,54

D 1 Zemní práce

277 882,60

1	K	111201101	Odstranění dřevin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m ²	m ²	21,000	40,20	844,20	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu - 1104 lze použít Jestliže se odstraní stromů a dřevin neprovádí na holo. 2. Cena - 1101 je určena i pro: a) odstraňování dřevin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m² při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakémkoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m². 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení dřevin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (dřevin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými kůvkami korun jednotlivých stromů a dřevin, popř. skupin stromů a dřevin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

VV "v.č.C2
VV 21

21,000

2	K	111201401	Spálení odstraněných dřevin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m ²	21,000	26,80	562,80	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----------------	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V ceně jsou započteny i náklady na srovnání dřevin na hromady, přehrovnání, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromady. 2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropicího vozu, tyto se oceňují samostatně. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m² půdorysné plochy, z níž byly dřeviny a stromy shromážděny.

VV "viz odstranění dřevin
VV 21

21,000

3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	51,975	130,00	6 756,75	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	----------------	--------	--------	----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve strážích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami přes 100 do 1 000 m³. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmутi podorníků. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV "v.č.02, 05 - srovnání na kotu -0,09

VV 105°0,99°0,5

VV Součet

51,975

51,975

4	K	122201109	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 leplivost horniny tř. 3	m ³	15,593	28,50	444,40	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----------------	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve strážích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m³ pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m³ cenami přes 100 do 1 000 m³. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmутi podorníků. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV "viz odkopávky

VV 51,975°0,3

VV Součet

15,593

15,593

5	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³	m ³	17,424	134,00	2 334,82	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--	----------------	--------	--------	----------	----------------

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 312 Zemníky všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sejmnutí podorniči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopště na násypště při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštěm a násypštěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu								
PSC	VV		"v.č.22 - požární plocha					
	VV		11*3,3*0,48					
	VV		Součet			17,424		
						17,424		
6	K	12202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkost horniny tř. 3	m3	5,227	23,20	121,27	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro výkopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li výkopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemních na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Výkopávky v ostatních zemních se oceňují podle kapitoly 312 Zemníky všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro výkopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část výkopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sejmnutí podorniči s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky v zapážených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přílehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopště na násypště při jakémkoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopštěm a násypštěm v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162.0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu								
PSC	VV		"viz odkopávka					
	VV		17,424*0,3			5,227		
	VV		Součet			5,227		
7	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	142,116	157,00	22 312,21	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve strážích a jam pro základy pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolomování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopště a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
PSC	VV		"v.č.01, 07, 09, 6c					
	VV		(1,8+1,8+0,11)*0,5*0,11*2,9					
	VV		(1,8+1,8+0,11)*0,5*0,11*5,465			0,592		
	VV		(1,8+1,8+0,69)*0,5*0,69*3			1,115		
	VV		(1,8+1,8+0,19)*0,5*0,19*2,15			4,440		
	VV		(1,8+1,8+0,69)*0,5*0,69*(3,8+3,47)			0,774		
	VV		(1,8+1,8+1,11)*0,5*1,11*2			10,760		
	VV		(1,8+1,8+1,61)*0,5*1,61*(3+2,15)			5,228		
	VV		(1,8+1,8+2,11)*0,5*2,11*2,0			21,599		
	VV		(1,8+1,8+3,11)*0,5*3,11*(7+2,04)-(1,8+3,11)*0,5*0,5*7			12,048		
	VV		Součet			85,559		
						142,116		
8	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepkost horniny tř. 3	m3	42,635	20,90	891,07	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Hloubení jam ve strážích a jam pro základy pro přičná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí při lesnicko-technických melioracích (LTM) zejména výkopávky pro konstrukce těles, stupňů, boků, předprahů, prahů, podháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí se oceňují cenami příslušnými pro objem výkopů do 100 m³, i když skutečný objem výkopu je větší. 2. Ceny lze použít i pro hloubení nezapažených jam a zářezů pro podzemní vedení, jsou-li tyto práce prováděny z povrchu území. 3. Předepisuje-li projekt hloubit jámy popsané v pozn. č. 1 v hornině 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se toto hloubení a) v suchu nebo v mokru cenami 138 40-1101, 138 50-1101 a 138 60-1101 Dolomování zapážených nebo nezapažených hloubených výkopů; b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 4. Hloubení nezapažených jam hloubky přes 16 m se oceňuje individuálně. 5. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopště a na přehození výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 6. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.								
PSC	VV		"viz hloubení jam					
	VV		142,116*0,3			42,635		

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		42,635			
9	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	64,252	700,00	44 976,40	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Ceny jsou určeny pro rýhy: a) šířky přes 200 do 300 mm a hloubky do 750 mm, b) šířky přes 300 do 400 mm a hloubky do 1 000 mm, c) šířky přes 400 do 500 mm a hloubky do 1 250 mm, d) šířky přes 500 do 600 mm a hloubky do 1 500 mm. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu.					
	VV		"dešťové potrubí					
	VV		38*0,6*(1,2+0,5)*0,5		19,380			
	VV		"dokopávka pro vsak					
	VV		(3+3+2,5)*0,5*(1,4+1,4+2,5)*0,5*2,5-3*0,6*2,5		23,656			
	VV		Mezisoučet		43,036			
	VV		"v.č.01 - základové pasy					
	VV		0,6*0,8*(22,43+2,04+3,0+3,47+3,0+2,15+2,9)		18,715			
	VV		"dokopávka pro patky					
	VV		3,14*0,3*0,3*0,8*6+3,14*0,3*0,3*(1,15+1,45+1,45)		2,501			
	VV		Mezisoučet		21,216			
	VV		Součet		64,252			
10	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3	m3	19,276	24,70	476,12	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopisti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve strážích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo stráže pro přížná a podélná zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, diažeb, rovinání, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití trhavin, oceňuje se tato hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopů, b) v tekoucí vodě při jakékoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.					
	VV		"viz hloubení rýh					
	VV		64,252*0,3		19,276			
	VV		Součet		19,276			
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	38,464	78,60	3 023,27	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdíva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	VV		"dokopávka pro vsak					
	VV		(3+3+2,5)*0,5*(1,4+1,4+2,5)*0,5*2,5		28,156			
	VV		Mezisoučet		28,156			
	VV		"v.č.01 - základové pasy					
	VV		0,6*0,8*(22,43+2,04+3,0+3,47+3,0+2,15+2,9-3,5-4,865-2,15-7)		10,308			
	VV		Mezisoučet		10,308			
	VV		Součet		38,464			
12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	88,919	130,00	11 559,47	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdíva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	VV		"v.č.01 - základové pasy					
	VV		0,6*0,8*7		3,360			
	VV		"v.č.01 - 07, 09, 6c - nezapažené jámy					
	VV		(1,8+1,8+3,11)*0,5*3,11*(7+2,04)-(1,8+3,11)*0,51*0,5*7		85,559			
	VV		Součet		88,919			
13	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	145,023	83,80	12 152,93	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10-... jsou určeny pro zhutnění zápsy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % P₅, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kmenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č. 1., ocení se zásep individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásep rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásep těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3. Části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásep odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polích a lučních tratiích se oceňuje cenou -1101 Zásep sypání rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásep výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásepů je rozdílný objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 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 10-11 Obsyp potrubí, přičítá-li v úvodu. 7. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásepů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásepů jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopu: a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopu nebo sypání a 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. V případě, že se jedná o výkopek ulehlejší - rozpojení a naložení výkopu cenami souboru cen 122. 0-1. souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu; b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklizen zářezem s prováděním výkopávkou, pouze přemístění výkopu cenami souboru cen 162. 0-1. Vodorovné přemístění výkopu. Při zmíněném objemu zbylého výkopu se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopu. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopu 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: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypání do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypání do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopu, a to v objemu vypočteném podle poznámky č. 6, příp. zmenšeném o objem výkopu, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.								
	VV		"výkop rýh - potrubí					
	VV		64,252					
	VV		"výkop jam					
	VV		142,116					
	VV		"vytlačená kubatura					
	VV		"dešťové potrubí					
	VV		-38°0,6'0,55					
	VV		"vsak					
	VV		-1,4'3'0,4-3,14'0,65'0,65'1,1'2					
	VV		"v.č.01,02,07,09, 6c - zákl. pásy					
	VV		-(22,43+2,9+2,15+3,0+3,0+3,47+2,04)*0,8'0,6					
	VV		"v.č.01,02,07,09, 6c - zákl.patky					
	VV		-(3,14'0,3'0,3'0,8'6+3,14'0,3'0,3'*(1,15+1,45+1,45))					
	VV		"v.č.02,07,09, 6c - základ bednicí dílce					
	VV		-(7'3+2,04'3+2'2,0+2,15'1,5+2'1,0+3,8'0,5+3'1,5+3,47'0,5)*0,5					
	VV		Součet					
							145,023	
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypáním z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypání	m3	10,260	186,00	1 908,36	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečtení objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypání. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypání, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Připlátek za prohození sypání.								
	VV		"dešťové potrubí					
	VV		38°0,6'0,45					
	VV		Součet					
							10,260	
							10,260	
15	M	583313400	kamenivo těžené drobné prané frakce 0-4 pr.	t	19,494	308,00	6 004,15	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz obsyp					
	VV		10,26'1,9					
	VV		Součet					
							19,494	
							19,494	
16	K	171101102	Uložení sypání do násypů s rozprostřením sypání ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen P ₅) na 96 % P ₅	m3	32,513	40,10	1 303,77	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro sypaniny odebrané z hald, pro hlubinu apod. 2. Cenu 20-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásepě jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; tato množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhuštnutím na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 4. Cenu 10-1131 lze použít i pro ukládání sypaniny z hornin nesoudržných i soudržných společně bez možnosti jejich rozřídění. 5. Ceny -1121 a -1131 lze použít jen tehdy, jestliže objem násypů, oceňovaných těmito cenami, měřený podle ustanovení čl. 3571 Všeobecných podmínek katalogu nepřesáhne 100 000 m3 na objektu, se oceňuje individuálně. 6. Ceny jsou určeny pro míru zhuštnutí určenou projektem: a) pro ceny -1101 až -1105 v % výsledku zkoušky PS, b) pro ceny -1111 a -1112 relativní ulehlosti l(a), c) pro ceny -1121 a -1131 stanovením technologie. 7. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděných sypanin do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází části A 03, případně cenovými normativy podle části A 31, 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 10-11 Obsyp objektů. 8. Cenu 20-1101 neplatí pro uložení výkopku nebo ornice při výkopkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady, podél výkopu. 9. Horninami soudržnými se rozumějí takové horniny, u nichž zárojek pevnosti jsou molekulární a chemické vazby mezi částicemi horniny. Jde o horniny, které jsou schopny plastických deformací. 10. Horninami nesoudržnými se rozumějí horniny, u nichž hlavním zárojek pevnosti ve smyku je pouze tření mezi jednotlivými oddělenými pevnými částicemi horniny. 11. Horninami sypkými se rozumějí horniny III. skupiny podle ČSN 72 1002 se zrnem do 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm může být nejvýše 5 % objemu. 12. Horninami kamenitými se rozumějí nestmelené úlomkovité horniny skalní a sypké se zrny přes 125 mm. Množství zrn velikosti přes 125 mm musí být vyšší než 5 % objemu. 13. Ceny pro uložení soudržných hornin lze použít, jestliže jejich přirozená vlhkost při ukládání do násypu není vyšší než 2 % optimální vlhkosti dle zkoušky PS na nerudovaný materiál. Je-li vlhkost při ukládání sypaniny do násypu vyšší, oceňuje se uložení sypaniny individuálně. 14. Zajišťuje-li se předepsané zhuštnutí násypu přesypáním podle čl. 120 ČSN 73 3050, oceňuje se odstranění přesypané části cenami 122 - 0-71 Odpovědky nebo prokopávky při pozemkových úpravách								
PSC								
VV			v.č.07, 08					
VV			9*8,5*(0,4+0,45)*0,5		32,513			
VV			Součet		32,513			
17	K	162201102	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 20 do 50 m	m3	355,072	34,60	12 285,49	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. 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. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
VV			"zásep + násyp na meziskládku a zpět					
VV			145,023*2+32,513*2		355,072			
VV			Součet		355,072			
18	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehčeného výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	177,536	55,90	9 924,26	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na lodě jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodí k těžišti druhé lodě, 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 srovnávaného 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. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.								
PSC								
VV			"zemina na zásep + násyp					
VV			145,023+32,513		177,536			
VV			Součet		177,536			
19	K	162701105	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	m3	98,231	230,00	22 593,13	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0 - . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehčeného výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. 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. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dobývání materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.								
PSC								
VV			"výkopy - zásep - násyp					
VV			51,975+17,424+142,116+64,252+145,023-32,513		98,231			
VV			Součet		98,231			
20	K	162701109	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 Přilepek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 473,465	17,50	25 785,64	CS ÚRS 2017 02

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopu nebo na násypu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopu na násypu; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-... Uložení sypaniny do násypu a 171.20-120 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopu v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopu cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehčího výkopu z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
		PSC						
	VV		^viz vodor př. do 1km					
	VV		98,231*(25-10)			1 473,465		
	VV		Součet			1 473,465		
21	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	171,904	520,00	89 390,08	CS ÚRS 2017 02
	VV		^viz vodor př. do 10km			171,904		
	VV		98,231*1,75			171,904		
	VV		Součet			171,904		
22	K	181951102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílu v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	m2	216,700	10,30	2 232,01	CS ÚRS 2017 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypu) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevněnou plochu jakéhokoli druhu, pod humusováním, (ne však pro plochy zářezů rýh pro podzemní vedení), drmování apod. a dále, předepisuje-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182.0-1 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182.0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovňování dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souboru cen 938.90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 5. Míru zhuťnění určuje projekt. Ceny se zhuťněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhuťnění.					
	VV		^v.č.C2 - požární plocha					
	VV		31			31,000		
	VV		^vsak					
	VV		1,4*3			4,200		
	VV		^v.č.02, 05 - srovnání na kotu -0,09					
	VV		105			105,000		
	VV		^v.č.07, 08 - pod násyp					
	VV		9*8,5			76,500		
	VV		Součet			216,700		
D	27		Zakládání - základy				66 523,82	
23	K	271532211	Podsypan pod základové konstrukce se zhuťněním a urovňování povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	m3	1,680	1 370,00	2 301,60	CS ÚRS 2017 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny slouží pro ocenění násypů pod základové konstrukce tloušťky vrstvy do 300 mm. 2. Násypy s tloušťkou vrstvy přesahující 300 mm se ocení cenami souboru cen 213.31-... Polštáře zhuťněné pod základy v katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.					
	VV		^v.č.11					
	VV		^vsak					
	VV		1,4*3*0,4			1,680		
	VV		Součet			1,680		
24	K	274313811	Základy z betonu prostého pasy betonem neprokládaného tř. C 25/30	m3	18,715	3 000,00	56 145,00	CS ÚRS 2017 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	VV		^v.č.01,02,07,09, 6c					
	VV		(22,43+2,9+2,15+3,0+3,0+3,47+2,04)*0,8*0,6			18,715		
	VV		Součet			18,715		
25	K	275313811	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30	m3	2,501	2 780,00	6 952,78	CS ÚRS 2017 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V ceně příplatku -5911 jsou započteny náklady na technologické opatření a na ztíženou betonáž pod hladinou pažíci bentonitové suspenze a na průběžné odčerpání suspenze s přepouštěním na určené místo do 20 m, popř. do vany nebo do kalové cisterny k odvozu. Odvoz se oceňuje cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 2. Hloubení s použitím bentonitové suspenze se oceňuje katalogem 800-1 Zemní práce. Bednění se neoceňuje.					
	VV		^v.č.01,02,07,09, 6c					
	VV		3,14*0,3*0,3*0,8*6+3,14*0,3*0,3*(1,15+1,45+1,45)			2,501		
	VV		Součet			2,501		
26	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	1,737	269,00	467,25	CS ÚRS 2017 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	VV		^v.č.01					
	VV		(3,5+0,6+0,6+4,865+2,9)*0,1+(2,15*2+0,6)*0,1			1,737		
	VV		Součet			1,737		
27	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	1,737	53,60	93,10	CS ÚRS 2017 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	VV		^viz zřízení					
	VV		1,737			1,737		
28	K	275351121	Bednění základů patek zřízení	m2	1,696	275,00	466,40	CS ÚRS 2017 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		^v.č.01					
	VV		3,14*0,6*0,1*9		1,696			
	VV		Součet		1,696			
29	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	1,696	57,60	97,69	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro bednění ve volném prostoru, ve volných nebo zapořezných jamách, rýhách a šachtách. 2. Kruhové nebo obloukové bednění poloměru do 1 m se oceňuje individuálně.					
	VV		^viz zřízení					
	VV		1,696		1,696			
							690 256,71	
30	K	311113136	Nadzákladové zdi z tvárnice ztraceného bednění hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 400 do 500 mm	m2	45,980	2 150,00	98 857,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání a uložení betonu 2. V cenách -3212 až -3234 jsou započteny i náklady na doplnkové - rohové tvárnice. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání a uložení betonářské výztuže; tyto se oceňují cenami souboru cen 31*36-... Výztuž nadzákladových zdí. 4. Množství jednotek se určuje v m2 plochy zdiva.					
	VV		^v.č.02,07,09, 6c					
	VV		7*3+2,04*3+2*2,0+2,15*1,5+2*1,0+3,8*0,5+3*0,5+3*1,5+3,47*0,5		45,980			
	VV		Součet		45,980			
31	K	311213113	Zdlvo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3, šířka spáry přes 10 do 20 mm	m3	66,301	6 200,00	411 066,20	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v lici při zdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na spárování zdiva; tyto se oceňují cenami souboru cen 62. 63-10. Spárování vnějších ploch pohledového zdiva částí A04 tohoto katalogu. 3. Ceny lze použít i pro ocenění kamenného obkladového zdiva.					
	VV		^v.č.02,07,09, 6c					
	VV		3,87*2,8*0,5+(22,43-3,87)*(2,8+3,4+3)*0,5*0,5+5,715*(3+1,8)*0,5*0,5-		54,218			
	VV		(5,415+0,4+0,4)*0,3*0,4					
	VV		2,56*1,8*0,4+4*3,2*0,4*2		12,083			
	VV		Součet		66,301			
32	K	311213912	Zdlvo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu Příplatek k cenám za lícování zdiva oboustranné	m3	66,301	1 610,00	106 744,61	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v lici při zdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na spárování zdiva; tyto se oceňují cenami souboru cen 62. 63-10. Spárování vnějších ploch pohledového zdiva částí A04 tohoto katalogu. 3. Ceny lze použít i pro ocenění kamenného obkladového zdiva.					
	VV		^v.č.02,07,09, 6c - viz zdlvo					
	VV		66,301		66,301			
33	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebér z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,336	36 300,00	48 496,80	CS ÚRS 2017 02
	VV		^v.č.02,07,09, 6c - vodorovná výztuž prům 10 mm (0,617)					
	VV		(7*2*12+2,04*2*12+2*2*8+2,15*2*6+2*2*4+3,8*2*2+3*2*2+3*2*6+3,47*2*2)*0,000617		0,227			
	VV		^svislá výztuž prům 14 mm (1,210)					
	VV		(7/0,3*3,8*4+2,04/0,3*3,8*4+2/0,3*2,8*4+2,15/0,3*2,3*4+2/0,3*1,8*4+3,8/0,3*1,3*4+3/0,3*1,3*4+3/0,3*2,3*4+3,47/0,3*1,3*4)*0,00121		1,109			
	VV		Součet		1,336			
34	K	339921142	Osazování palisád dřevěných v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	m	53,921	143,00	7 710,70	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení výhy nebo jámy a na dodání palisád; tyto se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny lze použít pro palisády o jakémkoliv tvaru průřezu. 3. Měrnou jednotkou (u položek číslo -1131 až -1144) se rozumí metr délky palisádové stěny. 4. Výškou palisády je uvažována celková délka osazovaného prvku.					
	VV		^v.č.02,05					
	VV		3,14*15,8/4+12,3+3,14*14,8/4+12,0+0,9+3,0+1,7		53,921			
	VV		Součet		53,921			
35	M	60512220	palisáda dřevěná impregnovaná průměr 6 cm	m	539,210	30,00	16 176,30	
	VV		^viz osazování					
	VV		53,921/0,06*0,6		539,210			
	VV		Součet		539,210			
36	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoliv výšky nová kanalizace	m	39,000	30,90	1 205,10	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny náklady na zhotovení záznamu o prohlídce a protokolu prohlídky.					
	VV		^dešťové potrubí					
	VV		39		39,000			
	VV		Součet		39,000			
							20 449,08	
37	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm	m3	2,280	917,00	2 090,76	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopu získaného při zemních pracích.					
	VV		^dešťové potrubí					
	VV		38*0,6*0,1		2,280			
	VV		Součet		2,280			
38	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	2,007	3 040,00	6 101,28	CS ÚRS 2017 02
	VV		^v.č. 05 - věnec					
	VV		0,3*0,25*(18,762+4+4)		2,007			
	VV		Součet		2,007			
39	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	13,381	286,00	3 826,97	CS ÚRS 2017 02
	VV		^v.č. 05 - věnec					
	VV		2*0,25*(18,762+4+4)		13,381			
	VV		Součet		13,381			
40	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	13,381	63,70	852,37	CS ÚRS 2017 02
	VV		^viz zřízení bednění					
	VV		13,381		13,381			

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	0,201	37 700,00	7 577,70	CS ÚRS 2017 02
	VV		"v.č. 05 - věnec					
	VV		0,3*0,25*(18,762+4*4)*0,1		0,201			
	VV		Součet		0,201			
D 5 Komunikace pozemní								19 387,09
42	K	596212210	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	m2	31,000	303,00	9 393,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů, nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby oblohoukvtých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 50 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... 9 Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
	VV		"v.č. C2 - požární plocha					
	VV		31		31,000			
43	M	592451090	dlažba skladebná betonová pro komunikace 20x10x8 cm přírodní	m2	31,930	313,00	9 994,09	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz kladení dlažby					
	VV		31		31,000			
	VV		31*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		31,930			
D 56 Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch								19 171,72
44	K	564261111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	31,000	122,00	3 782,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"v.č. C2 - požární plocha					
	VV		31		31,000			
45	K	565231112	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	31,000	415,00	12 865,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. ČSN 73 6127-1 připouští pro ŠCM tl. 150-200 mm. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) ošetření povrchu krytu vodou, b) postýlky proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na další postýlky, nátěry nebo mezivrstvy, které se oceňují cenami souboru cen stavebního dílu 57 Kryty pozemních komunikací.					
	VV		"v.č. C2 - požární plocha					
	VV		31		31,000			
46	K	564760011	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	12,080	209,00	2 524,72	CS ÚRS 2017 02
	VV		"v.č. 02, 05					
	VV		(3,14*15,8/4+12,3+3,14*14,8/4+12,0)*0,5*0,5		12,080			
	VV		Součet		12,080			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní								195 056,20
47	K	622142001	Potažení vnějších ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačení do tmelu stěn	m2	32,250	182,00	5 869,50	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -2001 jsou započteny i náklady na tmel.					
	VV		"v.č. 02, 09					
	VV		6*(3+0,5)+9*1,5*0,5+9*0,5		32,250			
	VV		Součet		32,250			
48	K	622331121	Omitka cementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn	m2	32,250	285,00	9 191,25	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Pro ocenění nanášení omítky v tloušťce jádrové omítky přes 15 mm se použije příplatek za každých dalších 1 započatých 5 mm. 2. Podkladní a spojovací vrstvy se oceňují cenami souboru cen 62, 13-1... této části katalogu.					
	VV		"viz potažení stěn					
	VV		32,25		32,250			
49	K	622531011	Omitka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	32,250	243,00	7 836,75	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz potažení stěn					
	VV		32,25		32,250			
50	K	635111232	Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy se zhutněním z kameniva drobného 0-4	m3	3,855	1 210,00	4 664,55	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro násyp vodorovný nebo ve spádu pod podlahy, mazaniny, dlažby a pro násypy na plochých střeších.					
	VV		"v.č. 02, 03, m.č. 1.01, m.č. 1.02					
	VV		(76,88+19,50)*0,04		3,855			
	VV		Součet		3,855			
51	K	635R11242	Násyp pod podlahy ze štěrkokodrtě fr. 0 - 64 mm se zhutněním	m3	14,457	950,00	13 734,15	
	VV		"v.č. 02, 05, m.č. 1.01, m.č. 1.02					
	VV		(76,88+19,50)*0,15		14,457			
	VV		Součet		14,457			
52	K	636R11121	Dlažba z dřevěných impregnovaných špatlíků velikostí 100x100x100 mm, do pískového lože z řeziva tvrdého	m2	76,880	2 000,00	153 760,00	
	VV		"v.č. 02, 05, m.č. 1.01					
	VV		76,88		76,880			
D 8 Trubní vedení								30 781,50
53	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160	m	39,500	299,00	11 810,50	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhosti: a) třída SN 4: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační síť v nestandardních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační síť, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí > 8 m d) třída SN 12: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační síť s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy a výškou krytí 0,5-12 m.					
	VV		"v.č. C2, 11					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dešťové potrubí					
	VV		38+0,5+0,5+0,5		39,500			
	VV		Součet		39,500			
54	K	877265271	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu lapačů střešních splavenin DN 100	kus	2,000	157,00	314,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	VV		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.					
	VV		"v.č. C2, 11					
	VV		2		2,000			
55	M	562311600	lapač střešních splavenin se zápachovou klapkou a lapačím košem DN 110	kus	2,000	1 860,00	3 720,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz montáž					
	VV		2		2,000			
56	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu jednoosých DN 150	kus	6,000	187,00	1 122,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	VV		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.					
	VV		"v.č.4					
	VV		"koleno 45 st					
	VV		1		1,000			
	VV		"kol 67 st					
	VV		1		1,000			
	VV		"kol 90 st					
	VV		2		2,000			
	VV		"redukce					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		6,000			
57	M	286113610	koleno kanalizace plastové KG 150x45"	kus	1,000	115,00	115,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz montáž					
	VV		1		1,000			
58	M	286113620	koleno kanalizace plastové KG 150x67"	kus	1,000	137,00	137,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz montáž					
	VV		1		1,000			
59	M	286113630	koleno kanalizace plastové KG 150x87"	kus	2,000	144,00	288,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz montáž					
	VV		2		2,000			
60	M	286115040	redukce kanalizace plastová KG 160/110	kus	2,000	87,00	174,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz montáž					
	VV		2		2,000			
61	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu dvouosých DN 150	kus	1,000	315,00	315,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	VV		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.					
	VV		"v.č.11					
	VV		"odbočka 150/150 - 45 st					
	VV		1		1,000			
62	M	286113920	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 150/150/45"	kus	4,000	279,00	1 116,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz montáž					
	VV		4		4,000			
63	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	39,000	19,00	741,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	VV		1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na příslus, montáž, demontáž a odsun zkoušeného žerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zastěpovací příruby, na zastěpení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,					
	VV		"dešťové potrubí					
	VV		38+0,5*2		39,000			
	VV		Součet		39,000			
64	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	640,00	1 280,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	VV		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		"v.č.11					
	VV		"vsak					
	VV		2		2,000			
65	M	592253360	skruž betonová šachtová kruhová D100x100x9 cm	kus	2,000	2 060,00	4 120,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz osazení					
	VV		2		2,000			
66	K	894414211	Osazení železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	2,000	471,00	942,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC		Poznámka k souboru cen:					
	VV		1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání železobetonových dílců; dodání těchto dílců se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		"v.č.11					
	VV		"vsak					
	VV		2		2,000			
67	M	592257120	deska betonová zákrytová pro studny, šachty a jímky dvoudílná na sráz D130x8 cm	kus	2,000	1 100,00	2 200,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"viz osazení					
	VV		2		2,000			
68	K	899722113	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 34cm	m	38,000	11,50	437,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		"dešťové potrubí					
	VV		38		38,000			
69	K	899R92210	Napojení potrubí na vsak + utěsnění prostupu potrubí	ks	3,000	650,00	1 950,00	
	VV		"v.č.11, vsak					
	VV		3		3,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				9 894,88	
70	K	916137213	Osazení sítiního obrubníku betonového se zřizemím lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	22,000	229,00	5 038,00	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva třezného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
		VV	"v.č.C2 - zpevněná požární plocha					
		VV	22		22,000			
71	M	592174650	obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm	kus	21,100	150,00	3 165,00	CS ÚRS 2017 02
		VV	"v.č.1.14					
		VV	"přímý					
		VV	(4,5+2,75+2,5+2,5+2,5+3,85)		21,100			
		VV	Součet		21,100			
72	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	12,080	47,30	571,38	CS ÚRS 2017 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.					
		VV	"v.č.02,05					
		VV	(3,14*15,8/4+12,3+3,14*14,8/4+12,0)*0,5*0,5		12,080			
		VV	Součet		12,080			
73	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	0,270	4 150,00	1 120,50	CS ÚRS 2017 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovržení vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.					
		VV	"v.č.11 - vsak					
		VV	3*0,09		0,270			
		VV	Součet		0,270			
							5 825,42	
D 94 Lešení a stavební výtahy								
74	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	102,380	56,90	5 825,42	CS ÚRS 2017 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na montáž, opotřebení a demontáž lešení. 2. V ceně nejsou započteny náklady na manipulaci s lešením; tyto jsou již zahrnuty v cenách příslušných stavebních prací. 3. Množství měrných jednotek se určuje m2 podlahové plochy, na které se práce provádí.					
		VV	"v.č.02,05, m.č. 1.01-2, 09					
		VV	76,88+19,50+5*1,2		102,380			
		VV	Součet		102,380			
D 95 Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb							60 226,90	
75	K	951R10011	D-M práškový hasicí přístroj (has. schopnost 21A)	ks	2,000	950,00	1 900,00	
		VV	"viz pož zpráva					
		VV	2		2,000			
76	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných z	m2	96,380	82,90	7 989,90	CS ÚRS 2017 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používaly jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světítky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jedinou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světítky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou -1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.					
		VV	"v.č.02,05, m.č. 1.01-2					
		VV	76,88+19,50		96,380			
		VV	Součet		96,380			
77	K	952R01109	Úprava terénu sousedícího se stavbou a zasaženého stavební činností do původního stavu	m2	1 118,600	45,00	50 337,00	
		VV	"v.č.C2					
		VV	(22,43+10+5)*10*2		748,600			
		VV	(31+3+3)*10		370,000			
		VV	Součet		1 118,600			
D 96 Bourání konstrukcí							4 969,14	
78	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	32,470	53,20	1 727,40	CS ÚRS 2017 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.					
		VV	"v.č.C2					
		VV	32,47		32,470			
79	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	11,000	279,00	3 069,00	CS ÚRS 2017 02
		VV	"v.č.C2					
		VV	11		11,000			
80	K	966071831	Rozebrání oplocení z pletiva ostaného drátu, výšky do 2,0 m	m	32,470	5,32	172,74	CS ÚRS 2017 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na demontáž sloupků.					
		VV	"v.č.C2					
		VV	32,47		32,470			
D 997 Přesun sutě							1 321,68	
81	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,834	213,00	177,64	CS ÚRS 2017 02
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
82	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přilepek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	20,850	9,27	193,28	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Délka odvozu suti je vzdálenost od místa naložení suti na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo mezikládku. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení suti na skládku nebo mezikládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz suti na skládku nebo mezikládku jakýmkoli způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz suti z mezikládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
			D 998 Přesun hmot 93 274,80					
83	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného	t	0,834	1 140,00	950,76	CS ÚRS 2017 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru lze po dohodě upravit podle místních podmínek. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započten poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
			D 998 Přesun hmot 93 274,80					
84	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	388,645	240,00	93 274,80	CS ÚRS 2017 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb. 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119. 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení Investora (např. výťah v budově), užití se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.					
			D PSV Práce a dodávky PSV 810 116,15					
			D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 11 048,02					
85	K	711161321	Izolace proti zemní vlhkosti novými foliemi [FONDALINE] základů nebo stěn pro těžké podmínky tloušťky 1,0 mm, šířky 2,0 m	m2	9,248	212,00	1 960,58	CS ÚRS 2017 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace listů. 2. Prostupy izolací se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.					
			PSC					
			VV "v.č.02, 09 ,					
			VV (3,06+8,5)*0,8					
			VV Součet					
			9,248					
			9,248					
86	K	711161511	Izolace novými foliemi [systém DELTA] na ploše svislé sanace vlhkých stěn nebo soklů, zatížitelnost 70 kN/m2 [PT] sanační folie s omítkou mířkou, výška nopy 8 mm	m2	32,250	203,00	6 546,75	CS ÚRS 2017 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1511 až -1562 nejsou započteny náklady na ukončení izolace listů. Tyto se oceňují položkami -1571 až -1573. 2. Prostupy izolací se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.					
			PSC					
			VV "v.č.02, 09 ,					
			VV 6*(3+0,5)+9*1,5*0,5+9*0,5					
			VV Součet					
			32,250					
			32,250					
87	K	711161382	Izolace proti zemní vlhkosti novými foliemi [FONDALINE] ukončení izolace listů provětrávací	m	26,560	94,30	2 504,61	CS ÚRS 2017 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace listů. 2. Prostupy izolací se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.					
			PSC					
			VV "v.č.02, 09 ,					
			VV (3,06+8,5)					
			VV "v.č.02, 09 ,					
			VV 6+9					
			VV Součet					
			11,560					
			15,000					
			26,560					
88	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,041	880,00	36,08	CS ÚRS 2017 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaného materiálu, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientační procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.					
			PSC					
			D 712 Povlakové krytiny 204 983,86					
89	K	712361701	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 st. fólií položenou volně s přilepením spoju	m2	105,000	46,70	4 903,50	CS ÚRS 2017 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Povlakové krytiny střešních ploch do 10 m2 se oceňují skladebně cenou příslušné izolace a cenou 712 39-9097 Příplatek za plochu do 10 m2.					
			PSC					
			VV "v.č.04,05					
			VV 105					
			105,000					
90	M	283220010	fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 2 mm š 1200 mm barevná	m2	120,750	329,00	39 726,75	CS ÚRS 2017 02
			VV "v.č.04,05					
			VV 105					
			VV 105*1,15 'Přepočtené koeficientem množství					
			120,750					
91	K	712363672	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací ostatní práce mechanické kotvení plechových listů do rš 200 mm do podkladu ze dřeva	m	134,646	96,80	13 033,73	CS ÚRS 2017 02
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodávku kotev. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tato se oceňuje ve specifikaci. 3. Kotvení plechových listů rš větší než 200 mm se oceňuje katalogem 800-764 Klempířské konstrukce. 4. Vymezení rohových a okrajových částí je dané kotevním plánem nebo výpočtem podle přílohy č. 3 tohoto katalogu.					
			PSC					
			VV "v.č.03, 05					
			VV (16,762+3,8+24,32)*3					
			VV Součet					
			134,646					
			134,646					
92	M	553445110	okapnice široká z poplastovaného plechu délky 2000 mm, rozvinuté šířky 200 mm	kus	24,685	212,00	5 233,22	CS ÚRS 2017 02
			VV "v.č.03, 05					
			VV (16,762+3,8+24,32)					
			44,882					

pČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cena soust
	VV		Součet		44,882			
	VV		44,882*0,55 Přepočtené koeficientem množství		24,685			
93	M	553445140	lišta koutová vnější z poplastovaného plechu délky 2000 mm, rozvinuté šířky 100 mm	kus	24,685	107,00	2 641,30	CS ÚRS 2
	VV		"v.č.03, 05					
	VV		(16,762+3,8+24,32)		44,882			
	VV		Součet		44,882			
	VV		44,882*0,55 Přepočtené koeficientem množství		24,685			
94	M	553445150	lišta koutová vnitřní z poplastovaného plechu délky 2000 mm, rozvinuté šířky 100 mm	kus	24,685	107,00	2 641,30	CS ÚRS 2
	VV		"v.č.03, 05					
	VV		(16,762+3,8+24,32)		44,882			
	VV		Součet		44,882			
	VV		44,882*0,55 Přepočtené koeficientem množství		24,685			
95	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	105,000	35,50	3 727,50	CS ÚRS 2
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -9095 až -9097 nelze oceňovat opravy a údržbu povlakové krytiny					
	VV		"v.č.04,05					
	VV		105		105,000			
96	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 st. -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	105,000	43,40	4 557,00	CS ÚRS 2
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -9095 až -9097 lze oceňovat jen tehdy, nepřesáhne-li součet plochy vodorovné a svislé izolační vrstvy 10 m2. 2. Cenou -9095 až -9097 nelze oceňovat opravy a údržbu povlakové krytiny					
	VV		"viz podkladní vrstva					
	VV		105		105,000			
97	M	693112580	geotextilie netkaná PP 300 g/m2	m2	241,500	28,00	6 762,00	CS ÚRS 2
	VV		"viz podkladní + ochranná vrstva					
	VV		105*2		210,000			
	VV		Součet		210,000			
	VV		210*1,15 Přepočtené koeficientem množství		241,500			
98	K	712771105	Provedení ochranné vrstvy vegetační střešy proti prorůstání kořenů, proti mechanickému poškození hydroizolace z textilí nebo rohoží volně kladených s přesahem, sklon střešy přes 25 st.	m2	105,000	43,80	4 599,00	CS ÚRS 2
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít jen v případě, jsou-li ochranné vrstvy kladeny ve zvláštním pracovním kroku, nelze je použít např. v případech, kdy použité hydroizolační fólie splňují požadavky odolnosti proti prorůstání kořenů nebo kdy použité hydroakumulační rohože plní současně ochrannou funkci apod.					
	VV		"v.č.04,05					
	VV		105		105,000			
99	M	693211640	geobuňky protlerozní a stabilizační výšky 200 mm 5,5 x 2,43 m	m2	120,750	150,00	18 112,50	CS ÚRS 2
	VV		"viz provedení					
	VV		105		105,000			
	VV		105*1,15 Přepočtené koeficientem množství		120,750			
100	K	712771413	Provedení vegetační vrstvy vegetační střešy ze substrátu, tloušťky přes 100 do 200 mm, sklon střešy přes 5 do 15 st.	m2	105,000	68,50	7 192,50	CS ÚRS 2
	VV		"v.č.04,05					
	VV		105		105,000			
101	M	103212250	substrát vegetačních střeš extenzivní s nízkým obsahem organické složky	m3	14,700	2 400,00	35 280,00	CS ÚRS 2
	VV		"v.č.04,05					
	VV		105*0,14		14,700			
	VV		Součet		14,700			
102	K	712771445	Provedení vegetační vrstvy vegetační střešy zajištění vegetační vrstvy protiskluzným systémem proti sesuvu, sklon střešy přes 25 do 33 st.	m2	105,000	78,20	8 211,00	CS ÚRS 2
	VV		"v.č.04,05					
	VV		105		105,000			
103	M	693343520	slit' zádržná (protisesuvného) systému pro šikmé vegetační střešy, PET	m2	105,000	156,00	16 380,00	CS ÚRS 2
	VV		"v.č.04,05					
	VV		105		105,000			
104	K	712771503	Založení vegetace vegetační střeš suchým výsevem osiva, sklon střešy přes 5 do 15 st.	m2	105,000	10,30	1 081,50	CS ÚRS 2
	VV		"v.č.04,05					
	VV		105		105,000			
105	M	005725100	osivo pro vegetační střeš směs bylin a tráv	m2	105,000	19,00	1 995,00	CS ÚRS 2
	VV		"v.č.04,05					
	VV		105		105,000			
106	K	712771601	Provedení ochranných pásů vegetační střešy po obvodu střešy, v místech střešních prostupů napojení na zeď apod. z praného říčního kameniva, tloušťky do 100 mm, šířky do 500 mm	m3	1,257	282,00	354,47	CS ÚRS 2
	VV		"v.č.03, 05					
	VV		(16,762+3,8+24,32)*0,2*0,14		1,257			
	VV		Součet		1,257			
107	M	583374010	kamenivo dekorální (kačírky) frakce 8/16	t	0,391	801,00	313,19	CS ÚRS 2
	VV		"viz provedení ochr.pásů					
	VV		1,257		1,257			
	VV		1,257*0,311 Přepočtené koeficientem množství		0,391			
108	K	712771613	Provedení ochranných pásů vegetační střešy osazení ochranné kačírkové lišty navařením na hydroizolaci	m	44,882	34,30	1 539,45	CS ÚRS 2
	VV		"v.č.03, 05					
	VV		(16,762+3,8+24,32)		44,882			
	VV		Součet		44,882			
109	M	693343400	lišta kačírková šířka 100 mm, délka 2000 mm, výška 100 mm, Al	m	45,780	360,00	16 480,80	CS ÚRS 2
	VV		"v.č.03, 05					
	VV		(16,762+3,8+24,32)		44,882			
	VV		Součet		44,882			
	VV		44,882*1,02 Přepočtené koeficientem množství		45,780			
110	K	998712101	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	12,150	841,00	10 218,15	CS ÚRS 2

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
PSC								
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				10 705,49	
111	K	721233212	Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro pochůzně střechy s odtokem svislým DN 110 [HL 62B]	kus	2,000	2 710,00	5 420,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		~v.č.04					
	VV		2		2,000			
112	K	721242115	Lapače střešních splavenin polypropylenové (PP) DN 110 [HL 600]	kus	2,000	2 640,00	5 280,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		~v.č.04					
	VV		2		2,000			
113	K	998721101	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,010	549,00	5,49	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -1181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
PSC								
D	762		Konstrukce tesařské				338 542,18	
114	K	762082540	Práce společné pro tesařské konstrukce profilování zhlaví trámů a ozdobných konců vnitřní jeden a půloblouk, plochy přes 320 cm2	kus	75,000	296,00	22 200,00	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Soubor cen 762 08-3 Impregnace žeziva neobsahuje položky pro ocenění imregnace žeziva nátěrem; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 783 2. -31.1 Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí, katalogu 800-783 Nátěry. 2. Soubor cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků neobsahuje položky pro ocenění chemických kotev; tyto lze ocenit příslušnými cenami souboru cen 953 96 Kotvy chemické, katalogu 801-1 Budovy a haly - konstrukce zděné a monolitické. 3. V cenách 762 08-5 nejsou započteny náklady na dodávku spojovacích prostředků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. U položek 762 08-6 se určení cen řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce, dodávka veškerého materiálu se oceňuje ve specifikaci.								
PSC								
	VV		Úprava konců kulatiny					
	VV		12*24+14+14+11		75,000			
	VV		Součet		75,000			
115	K	762086111	Práce společné pro tesařské konstrukce montáž kovových doplňkových konstrukcí (materiál ve specifikaci) hmotnosti prvku do 5 kg	kg	24,000	52,10	1 250,40	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Soubor cen 762 08-3 Impregnace žeziva neobsahuje položky pro ocenění imregnace žeziva nátěrem; tyto se oceňují příslušnými cenami souboru cen 783 2. -31.1 Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí, katalogu 800-783 Nátěry. 2. Soubor cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků neobsahuje položky pro ocenění chemických kotev; tyto lze ocenit příslušnými cenami souboru cen 953 96 Kotvy chemické, katalogu 801-1 Budovy a haly - konstrukce zděné a monolitické. 3. V cenách 762 08-5 nejsou započteny náklady na dodávku spojovacích prostředků; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 4. U položek 762 08-6 se určení cen řídí hmotností jednotlivě montovaného dílu konstrukce, dodávka veškerého materiálu se oceňuje ve specifikaci.								
PSC								
	VV		Patka sloupu					
	VV		12*2,0		24,000			
	VV		Součet		24,000			
116	M	553R00010	ocelová patka dřevěného sloupku kotvená do betonu	ks	12,000	650,00	7 800,00	
	VV		~viz montáž					
	VV		12		12,000			
117	K	762123120	Montáž konstrukce stěn a příček vázaných z fošen, hranolů, hranolků, průřezové plochy přes 100 do 144 cm2	m	39,930	108,00	4 312,44	CS ÚRS 2017 02
	VV		~v.č.02 , 05					
	VV		5,415*2-0,9+3,2*6+0,9*2+2,9*2+3,2		39,930			
	VV		Součet		39,930			
118	M	605121110	žezivo jehličnaté hranol středový jakost I-II 80x80 - 140x140 mm dl 3 - 5 m	m3	0,742	6 300,00	4 674,60	CS ÚRS 2017 02
	VV		~viz montáž stěn					
	VV		39,93*0,13*0,13		0,675			
	VV		Součet		0,675			
	VV		0,674817*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,742			
119	K	762131164	Montáž bednění stěn z hrubých prken tl. do 32 mm na záklopku, žaluzii nebo krajinami	m2	11,022	49,10	541,18	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vyrovnaní podkladu.								
PSC								
	VV		~v.č.02 , 05					
	VV		5,415*2,8-0,9*2-2,6*0,9		11,022			
	VV		Součet		11,022			
120	M	605111200	žezivo stavební prkna prismovaná (středová) tloušťky 25 (32) mm délky 2 - 5 m	m3	0,303	6 000,00	1 818,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		~viz montáž bed. stěn					
	VV		11,022*0,025		0,276			
	VV		Součet		0,276			
	VV		0,27555*1,1 Přepočtené koeficientem množství		0,303			
121	K	762132138	Montáž bednění stěn z hoblovaných prken tl. do 32 mm na pero a drážku, na polodrážku, na vložené pero	m2	11,022	91,40	1 007,41	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vyrovnaní podkladu.								
PSC								
	VV		~v.č.02 , 05					
	VV		5,415*2,8-0,9*2-2,6*0,9		11,022			
	VV		Součet		11,022			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
122	M	611911550	palubky obkladové SM profil klasický 19 x 116 mm A/B	m2	12,124	206,00	2 497,54	CS ÚRS 2017
	VV		"v.č.02, 05					
	VV		5,415*2,8-0,9*2-2,6*0,9					
	VV		Součet		11,022			
	VV		11,022*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		11,022			
123	K	762195000	Spojovací prostředky stěn a příček hřebíky, svory, fixační prkna	m3	1,160	305,00	353,80	CS ÚRS 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pouze pro soubory cen: a) 762 11- Montáž stěn a příček na hladko, b) 762 12- Montáž stěn a příček tesácky vázaných, c) 762 13- Montáž bednění stěn. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace dřeva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.					
	VV		"viz montáž stěn					
	VV		39,93*0,13*0,13					
	VV		"viz montáž bed. stěn		0,675			
	VV		11,022*0,025					
	VV		"v.č.02, 05		0,276			
	VV		(5,415*2,8-0,9*2-2,6*0,9)*0,019					
	VV		Součet		0,209			
					1,160			
124	K	762333131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu, z dřeva hraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	44,882	148,00	6 642,54	CS ÚRS 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevnic želez s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky).					
	VV		"v.č.03, 05					
	VV		"okrajová dubová fošna 30/240					
	VV		(16,762+3,8+24,32)					
	VV		Součet		44,882			
125	M	605R1012	dubové fošny tl.30 mm - hoblované	m2	11,849	1 500,00	17 773,50	
	VV		"v.č.03, 05					
	VV		"okrajová dubová fošna 30/240					
	VV		(16,762+3,8+24,32)*0,24					
	VV		Součet		10,772			
	VV		10,77168*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		10,772			
					11,849			
126	K	762333132	Montáž vázaných konstrukcí krovů střech pultových, sedlových, valbových, stanových nepravidelného půdorysu, z dřeva hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	44,882	189,00	8 482,70	CS ÚRS 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na montáž kotevnic želez s připojením k dřevěné konstrukci; tyto se ocení příslušnými položkami souboru cen 762 08-5 tohoto katalogu. 2. V cenách 762 33-5 nejsou započteny náklady na podpory (např. vazníky).					
	VV		"v.č.03, 05					
	VV		"okrajový hranol 140/160					
	VV		(16,762+3,8+24,32)					
	VV		Součet		44,882			
127	M	605121210	řezivo jehličnaté hranol jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	1,106	6 200,00	6 857,20	CS ÚRS 2017
	VV		"v.č.03, 05					
	VV		"okrajový hranol 140/160					
	VV		(16,762+3,8+24,32)*0,14*0,16					
	VV		Součet		1,005			
	VV		1,0053568*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1,005			
					1,106			
128	K	762341350	Bednění a latování montáž bednění střech obloukových sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů, nároží, úžlabí, nadstřešních konstrukcí z prken hoblovaných	m2	105,000	147,00	15 435,00	CS ÚRS 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávek spojovacích prostředků položka 762 39-5000.					
	VV		"v.č.04,05					
	VV		105		105,000			
129	M	605110600	řezivo jehličnaté omlitané střed jakost I	m3	4,620	6 000,00	27 720,00	CS ÚRS 2017
	VV		"viz montáž - fošny tl. 40 mm					
	VV		105*0,04					
	VV		Součet		4,200			
	VV		4,2*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		4,200			
					4,620			
130	K	762341375	Bednění a latování montáž bednění střech obloukových sklonu do 60 st. s vyřezáním otvorů, nároží, úžlabí, nadstřešních konstrukcí z desek dřevoštěpkových nebo dřevoštěpkových na pero a drážku	m2	105,000	123,00	12 915,00	CS ÚRS 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1011 až -1149 bednění střech z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávek spojovacích prostředků položka 762 39-5000.					
	VV		"v.č.04,05					
	VV		105		105,000			
131	M	607262800	deska dřevoštěpková OSB peradrážka nebroušená 2500x675x25 mm	m2	115,500	300,00	34 650,00	CS ÚRS 2017
	VV		"viz montáž					
	VV		105		105,000			
	VV		105*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		115,500			
132	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	8,154	853,00	6 955,36	CS ÚRS 2017
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro montážní ceny souboru cen: a) 762 33- Montáž vázaných konstrukcí krovů, b) 762 34- Bednění a latování, c) 762 35- Montáž nadstřešních konstrukcí, d) 762 36- Montáž spádových klínů. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace dřeva tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry.					
	VV		"v.č.03, 05					
	VV		"okrajová dubová fošna 30/240					
	VV		(16,762+3,8+24,32)*0,24*0,03					
	VV		"v.č.03, 05		0,323			
	VV		"okrajový hranol 140/160					
	VV		(16,762+3,8+24,32)*0,14*0,16					
	VV		"viz montáž - fošny tl. 40 mm		1,005			
	VV		105*0,04					
	VV		"viz montáž		4,200			

PČ	Ty D	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		105*0,025		2,625			
	VV		Součet		8,154			
133	K	762523108	Položení podlah hoblovaných na sraz z fošen	m2	19,500	120,00	2 340,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Cenu 762 52-1104, 762 52-1108 lze použít na provizorní zakrytí výkopu uvnitř budov. V.č.,02,05, m.č. 1.02						
	VV		19,50		19,500			
134	M	605R1010	dubové fošny tl.40 mm hoblované	m2	21,060	1 700,00	35 802,00	
	VV		viz položení podlahy					
	VV		19,50		19,500			
	VV		19,5*1,08 Přepočtené koeficientem množství		21,060			
135	K	762526110	Položení podlah položení polštářů pod podlahy osové vzdálenosti do 650 mm	m2	19,500	94,10	1 834,95	CS ÚRS 2017 02
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Cenu 762 52-1104, 762 52-1108 lze použít na provizorní zakrytí výkopu uvnitř budov. V.č.,02,05, m.č. 1.02						
	VV		19,50		19,500			
136	M	605I21210	žezlo Jehličnaté hranoi jakost I-II délka 4 - 5 m	m3	0,225	6 200,00	1 395,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		v.č.,02,05, m.č. 1.02					
	VV		8*5,415*0,06*0,08		0,208			
	VV		Součet		0,208			
	VV		0,207936*1,08 Přepočtené koeficientem množství		0,225			
137	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m2	39,000	26,60	1 037,40	CS ÚRS 2017 02
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Cena -5001 je určena pro montážní ceny podlahové konstrukce podkladové, ceny -2235 až -2255, 762 52- Položení podlah, 762 59- Zakrytí kanálů a výkopů 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace žezla, tohoto katalogu, nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry. V.č.,02,03,07,08,						
	VV		viz položení podlahy					
	VV		19,50*2		39,000			
	VV		Součet		39,000			
138	K	762733140	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z kulatiny nebo z půlkulatin průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	23,885	356,00	8 503,06	CS ÚRS 2017 02
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních čládků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na montáž hmoždinek a táhel; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků. 3. Tento soubor cen lze použít i pro ocenění vchodových předstříšek, jejich ukotvení ke zděvu se oceňuje zvlášť. V.č.,02,03,07,08,						
	VV		"kulatina - sloupky prům 200 mm					
	VV		0,61+1,11+1,5+1,76+2,36*2+2,56*2+2,4+2,3*2+2,065		23,885			
	VV		Součet		23,885			
139	K	762733150	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z kulatiny nebo z půlkulatin průřezové plochy přes 450 do 600 cm2	m	133,800	430,00	57 534,00	CS ÚRS 2017 02
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních čládků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na montáž hmoždinek a táhel; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 762 08-5 Montáž ocelových spojovacích prostředků. 3. Tento soubor cen lze použít i pro ocenění vchodových předstříšek, jejich ukotvení ke zděvu se oceňuje zvlášť. V.č.,02,03,07,08,						
	VV		"kulatina prům 240 mm - stropní					
	VV		3,6+4,3+5+5,8+6,6*2+6,9*2+7,1+7,15+7,15+7,1+7,1+4		92,400			
	VV		"kulatina vaznice					
	VV		19,0+10,3+12,1		41,400			
	VV		Součet		133,800			
140	M	605R10240	odkorněná smrková kulatina do prům. 200-240 mm	m	170,300	150,00	25 545,00	
	VV		viz montáž					
	VV		23,885+133,80		157,685			
	VV		Součet		157,685			
	VV		157,685*1,08 Přepočtené koeficientem množství		170,300			
141	K	762795000	Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svory, fixační prkna	m3	6,800	676,00	4 596,80	CS ÚRS 2017 02
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena jen pro soubor cen 762 7. - Montáž prostorových vázaných konstrukcí. 2. Ochrana konstrukce se oceňuje samostatně, např. položkami 762 08-3 Impregnace žezla tohoto katalogu nebo příslušnými položkami katalogu 800-783 Nátěry. V.č.,02,03,07,08,						
	VV		23,885*3,14*0,1*0,1+133,80*3,14*0,12*0,12		6,800			
	VV		Součet		6,800			
142	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	11,315	1 420,00	16 067,30	CS ÚRS 2017 02
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotností přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -2181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.						
D 764			Konstrukce klempířské				3 914,58	
143	K	764548423	Svod z titanizinkového předzvětráého plechu včetně objímk, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm	m	4,000	975,00	3 900,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		v.č.,02,07					
	VV		2,7+1,3		4,000			
144	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,009	1 620,00	14,58	CS ÚRS 2017 02

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -4181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
D 766			Konstrukce truhlářské	47 382,05				
145	K	766621001	Montáž oken dřevěných včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 pevných do dřevěné konstrukce, výšky do 1,5 m	m2	2,340	533,00	1 247,22	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže oken jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnaní okenního rámu, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začistění. 2. V cenách 766 62 - 9 . . Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna jsou započteny náklady na izolaci vnější i vnitřní. 3. Délka izolace se určuje v metrech délky rámu okna.								
VV				"v.č. 02				
VV				0,9*2,6				
VV				Součet				
					2,340			
146	M	611R01260	okno dřevěné fixní rozm. 900/2600 mm zasklené bezpečnostním sklem	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
VV				"viz montáž				
VV				1				
147	K	766660172	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do obložkové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	647,00	647,00	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -0021 až -0031, -0161 až -0163, -0181 až -0183, se oceňují dveře s protipožární odolností do 30 min. 2. V cenách -0201 až -0272 je započtena i montáž okopného plechu, stavež křidel a držadel kyvných dveří. 3. V cenách -0311 až -0324 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 4. V cenách -0351 až -0358 jsou započtené i náklady na osazení kování, vodícího trnu, dorazů, seřízení pojezdů na stěnu a následné vyrovnaní a seřízení dveřních křídel. 5. V cenách -0311 až -0324 nejsou započtené náklady na sestavení a osazení stavebního pouzdra, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 642 94-6 . . . Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné příčky, katalogu 801-1 Budovy a haly - zděné a monolitické.								
VV				"v.č.02 , 05				
VV				1				
148	M	611R31900	dveře dřevěné vchodové kazetové 90x197 cm	kus	1,000	26 000,00	26 000,00	
VV				"viz montáž				
VV				1				
149	K	766682111	Montáž zárubní dřevěných, plastových nebo z lamina obložkových, pro dveře jednokřídlové, tloušťky stěny do 170 mm	kus	1,000	1 070,00	1 070,00	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže zárubní jsou započteny i náklady na zaměření, vyklínování, horizontální i vertikální vyrovnaní zárubně, ukotvení a vyplnění spáry mezi rámem a ostěním polyuretanovou pěnou, včetně zednického začistění.								
VV				"v.č.02 , 05				
VV				1				
150	M	611822580	zárubeň obložková pro dveře 1křídlové 60,70,80,90x197 cm, tl. 6 - 17 cm,dub,buk	kus	1,000	3 110,00	3 110,00	CS ÚRS 2017 02
VV				"viz montáž				
VV				1				
151	K	766695213	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí prahů dveří jednokřídlových, šířky přes 100 mm	kus	1,000	91,60	91,60	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Cenami -8111 a -8112 se oceňuje montáž vrat oboru JKPOV 611. 2. Cenami -97 . . nelze oceňovat venkovní krycí lišty balkánových dveří; tato montáž se oceňuje cenou -1610.								
VV				"viz montáž dveří				
VV				1				
152	M	611871810	prah dveřní dřevěný dubový tl 2 cm dl.92 cm š 15 cm	kus	1,000	151,00	151,00	CS ÚRS 2017 02
VV				"viz montáž				
VV				1				
153	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,092	709,00	65,23	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálu oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -6181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.								
D 767			Konstrukce zámečnické	29 184,00				
154	K	767330111	Montáž tubusových světlovodů kopule s lemováním šikmá střeška	kus	3,000	1 390,00	4 170,00	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže nejsou započteny náklady na zřízení prostupů konstrukčními prvky stropy, střešními. 2. V případě dodatečné montáže je třeba samostatně ocenit rozebrání krytiny cenami katalogu 800-765 Konstrukce pokrývačské.								
VV				"v.č.02, 03				
VV				3				
155	M	553R1102	světlovod tubusový základní sada bez světlovodného tubusu průměr 350 mm včetně rozptylovače světla	kus	3,000	7 000,00	21 000,00	
VV				"viz montáž				
VV				3				
156	K	767330122	Montáž tubusových světlovodů tubus, průměru od 250 do 350 mm	m	1,500	235,00	352,50	CS ÚRS 2017 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže nejsou započteny náklady na zřízení prostupů konstrukčními prvky stropy, střešními. 2. V případě dodatečné montáže je třeba samostatně ocenit rozebrání krytiny cenami katalogu 800-765 Konstrukce pokrývačské.								
VV				"viz montáž				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,5*3		1,500			
	VV		Součet		1,500			
157	M	553811110	světlovodný tubus průměr 350 mm	m	1,500	2 420,00	3 630,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		viz montáž					
	VV		1,5		1,500			
158	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,030	1 050,00	31,50	CS ÚRS 2017 02

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny pro přesun hmot stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu se používají tehdy, pokud je možné určit hmotnost za celý stavební díl. Do této hmotnosti se započítává i hmotnost materiálů oceňovaných ve specifikaci. 2. Pokud nelze jednoznačně stanovit hmotnost přesunovaných materiálů, lze pro výpočet přesunu hmot použít orientačně procentní sazbu. Touto sazbou se vynásobí rozpočtové náklady za celý stavební díl včetně nákladů na materiál ve specifikaci. 3. Příplatek k cenám -7181 pro přesun prováděný bez použití mechanizace, tj. za ztížených podmínek, lze použít pouze pro hmotnost materiálu, která se tímto způsobem skutečně přemísťuje.

PSC

D	783	Dokončovací práce - nátěry						
159	K	783213111	Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním jednonásobný syntetický	m2	470,934	78,80	164 355,97	CS ÚRS 2017 02
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Položky souboru cen jsou určeny pro preventivní nátěr tesařských konstrukcí (např. krovu). 2. Položky jednonásobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva v interiéru pod lazurovací nebo krycí nátěry. 3. Položky dvojnásobného nátěru jsou určeny pro ochranu dřeva jako samostatného impregnačního nátěru tesařské konstrukce v interiéru nebo pro ochranu dřeva pod lazurovací nebo krycí nátěry v exteriéru.					
	VV		v.č.02, 05 - dřevěná stěna - hranoly					
	VV		(5,415*2-0,9+3,2*6+0,9*2+2,9*2+3,2)*0,13*4		20,764			
	VV		v.č.02, 05 - dřevěná stěna					
	VV		(5,415*2-8-0,9*2-2,6*0,9)*2		22,044			
	VV		v.č.03, 05					
	VV		okrajová dubová fošna 30/240					
	VV		(16,762+3,8+24,32)*(0,03+0,24)*2		24,236			
	VV		v.č.03, 05					
	VV		okrajový hranol 140/160					
	VV		(16,762+3,8+24,32)*(0,14+0,16)*2		26,929			
	VV		v.č.04,05 - podhled					
	VV		105*2		210,000			
	VV		v.č.,02,05, m.č. 1.02 - podlaha					
	VV		19,50*2					
	VV		8*5,415*(0,06+0,08)*2		39,000			
	VV		v.č.02, 03, 07, 08,		12,130			
	VV		kulatina - sloupky prům 200 mm					
	VV		(0,61+1,11+1,5+1,76+2,36*2+2,56*2+2,4+2,3*2+2,065)*3,14*0,2		15,000			
	VV		v.č.02, 03, 07, 08,					
	VV		kulatina prům 240 mm - stropní					
	VV		(3,6+4,3+5+5,8+6,6*2+6,9*2+7,1+7,15+7,15+7,1+7,1+4)*3,14*0,24		69,633			
	VV		kulatina vaznice					
	VV		(19,0+10,3+12,1)*3,14*0,24		31,199			
	VV		Součet		470,934			
160	K	783214101	Základní nátěr tesařských konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	470,934	90,20	42 478,25	CS ÚRS 2017 02
	VV		viz napouštěcí					
	VV		470,934		470,934			
161	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	470,934	180,00	84 768,12	CS ÚRS 2017 02
	VV		viz základní nát.					
	VV		470,934		470,934			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna
Objekt: 02 - 2.etapa
Soupis: 03 - Učebna
Úroveň 3:

03.2 - Silnoproudá elektrotechnika

KSO:
Místo: Náměšť na Hané
Zadavatel: Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100
Uchazeč: STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova
Projektant: Atelier A, Olomouc

CC-CZ:
Datum: 7. 1. 2018

IČ:
DIČ:

IČ: 469 77 490
DIČ: CZ46977490

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH		84 888,24	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	84 888,24	21,00%	17 826,53
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	102 714,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Objekt: 02 - 2.etapa

Soupis: 03 - Učebna

Úroveň 3: 03.2 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Náměšť na Hané

Datum: 7. 1. 2018

Zadavatel: Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100

Uchazeč: STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

Projektant: Atelier A, Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

M - Práce a dodávky M	84 888,24
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	84 888,24
M74 - Elektromontáže	13 992,94
M74R11 - Úprava rozv. R4	62 845,30
M74R12 - Rozvaděče R5	2 537,00
	5 513,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Objekt: 02 - 2. etapa

Soupis: 03 - Učebna

Úroveň 3: 03.2 - Silnoproudá elektrotechnika

Místo: Náměšť na Hané

Zadavatel: Městys Náměšť na Hané, Nám. T. G. Masaryka 100
Uchazeč: STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

Datum: 7. 1. 2018

Projektant: Atelier A, Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

84 888,24

D	M	Práce a dodávky M							84 888,24
D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích							13 992,94
1	K	460010011	Vytčení trasy vedení vzdušného (nadzemního) silového v terénu přehledném nn	km	0,026	1 590,00	41,34	CS ÚRS 2017 02	
vv			0,026		0,026				
2	K	460150163	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovňování dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	m	26,000	236,00	6 136,00	CS ÚRS 2017 02	
vv			26		26,000				
3	K	460421101	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovňování povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	26,000	82,70	2 150,20	CS ÚRS 2017 02	
vv			26		26,000				
4	K	460520162	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	m	26,000	34,40	894,40	CS ÚRS 2017 02	
vv			26		26,000				
5	M	345713510	trubka elektroinstalační ohebná dvoupáštěová korugovaná D 41/50 mm, HDPE+LDPE	m	28,000	26,20	733,60	CS ÚRS 2017 02	
vv			28		28,000				
6	K	460680166	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vybourání otvoru ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 75 do 90 cm	kus	1,000	400,00	400,00	CS ÚRS 2017 02	
vv			1		1,000				
7	K	460680322	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vybourání otvoru ve stropěch a klenbách železobetonových plochy do 0,09 m2 a tloušťky přes 10 do 20 cm	kus	1,000	262,00	262,00	CS ÚRS 2017 02	
vv			1		1,000				
8	K	460680102	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vybourání otvoru ve zdivu z lehkých betonů plochy do 0,09 m2 a tloušťky přes 15 do 30 cm	kus	1,000	87,40	87,40	CS ÚRS 2017 02	
vv			1		1,000				
9	K	460680151	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vybourání otvoru ve zdivu kamenném plochy do 0,25 m2 a tloušťky do 45 cm	kus	1,000	460,00	460,00	CS ÚRS 2017 02	
vv			1		1,000				
10	K	460680581	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	2,000	58,70	117,40	CS ÚRS 2017 02	
vv			2		2,000				
11	K	460690031	Osazení kotevních prvků hmoždinek včetně vyvrtání otvorů, pro upevnění elektroinstalací ve stěnách cihelných, vnějšího průměru do 8 mm	kus	30,000	16,70	501,00	CS ÚRS 2017 02	
vv			30		30,000				
12	K	460690041	Osazení kotevních prvků hmoždinek včetně vyvrtání otvorů, pro upevnění elektroinstalací ve stěnách betonových nebo kamenných, vnějšího průměru do 8 mm	kus	10,000	27,50	275,00	CS ÚRS 2017 02	
vv			10		10,000				
13	K	460710031	Vyplnění rýh a otvorů vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm	m	2,000	34,30	68,60	CS ÚRS 2017 02	
vv			2		2,000				
14	K	460710101	Vyplnění rýh a otvorů zabetonování otvorů ve stropěch včetně bednění a vyztuže plochy do 0,09 m2 a tloušťky do 10 cm	kus	1,000	366,00	366,00	CS ÚRS 2017 02	
vv			1		1,000				
15	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	3,000	500,00	1 500,00		
D	M74	Elektromontáže							62 845,30
16	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	25,000	61,90	1 547,50	CS ÚRS 2017 02	
vv			25		25,000				
17	M	345710040	lišta elektroinstalační hranatá bílá 20 x 20	m	25,000	18,10	452,50		
vv			25		25,000				
18	K	741112111	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče D do 4 mm2	kus	3,000	210,00	630,00	CS ÚRS 2017 02	
vv			3		3,000				
19	M	345714280	krabice pancéřová z PH 117x117x58 mm svorkovnici krabicovou šroubovací s vodiči 16x4 mm2	kus	3,000	161,00	483,00	CS ÚRS 2017 02	
vv			3		3,000				
20	K	741122011	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 2x1,5 až 2,5 mm2	m	2,000	25,20	50,40	CS ÚRS 2017 02	
vv			2		2,000				
21	M	341110050	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 2x1,5mm2	m	2,000	11,80	23,60	CS ÚRS 2017 02	
vv			2		2,000				
22	K	741122015	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2	m	6,000	27,90	167,40	CS ÚRS 2017 02	
vv			6		6,000				
23	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2	m	6,000	14,60	87,60	CS ÚRS 2017 02	
vv			6		6,000				
24	K	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm2	m	8,000	23,90	191,20	CS ÚRS 2017 02	
vv			8		8,000				

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm2	m	8,000	18,00	144,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		8		8,000			
26	K	741122032	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2	m	50,000	38,90	1 945,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		50		50,000			
27	M	341111000	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x6mm2	m	50,000	95,50	4 775,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		50		50,000			
28	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 2,5 mm2	kus	10,000	18,20	182,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		10		10,000			
29	K	741130004	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 6 mm2	kus	10,000	24,30	243,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		10		10,000			
30	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotností do 20 kg	kus	1,000	206,00	206,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
31	K	741310001	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	1,000	99,10	99,10	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
32	M	345355160P2	spínač jednopólový 10A, 230V, IP 44	kus	1,000	85,00	85,00	
	VV		1		1,000			
33	K	741313072	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení chráněných v krabici 10/16 A, pro prostředí normální, provedení 2P + PE	kus	5,000	138,00	690,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		5		5,000			
34	M	358110770	zásuvka nepropustná nástěnná 16A 220 V 3pólová	kus	5,000	236,00	1 180,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		5		5,000			
35	K	741371104	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	1,000	324,00	324,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
36	M	348331080	svítidlo zářivkové průmyslové prachotěsné IP66, žírní akrylát, elektronický předřadník, 2x28W, délka 1272 mm	kus	1,000	835,00	835,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
37	K	741810001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	5 024,00	5 024,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
38	K	741810R1	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací HZS - montáže a demontáže	h	5,000	400,00	2 000,00	
	VV		5		5,000			
39	K	741810R2	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací HZS - nepředvídatelné práce	h	10,000	400,00	4 000,00	
	VV		10		10,000			
40	K	741810R3	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací HZS - kordinace s ostatními profesemi	h	8,000	4 000,00	32 000,00	
	VV		8		8,000			
41	K	PPV3	Mimostaveništní doprava	%	3,600	800,00	2 880,00	
42	K	PPV4	Přidružený materiál	%	5,000	520,00	2 600,00	
D M74R11 Úprava rozv. R4							2 537,00	
43	K	741320161	Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 25 A bez krytu	kus	1,000	113,00	113,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
44	M	358224030P1	jistič 3pólový-charakteristika B 25/3	kus	1,000	420,00	420,00	
	VV		1		1,000			
45	K	741810R1	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací HZS - montáže a demontáže	h	2,000	400,00	800,00	
	VV		2		2,000			
46	K	742811180P1	Měření osvětlovacího zařízení Montáž proud. lišty do 100A	m	0,200	240,00	48,00	
	VV		0.2		0,200			
47	M	357131350P5	proudová lišta ljm. 63A do rozvaděče	m	0,200	180,00	36,00	
	VV		0.2		0,200			
48	K	PPV3	Mimostaveništní doprava	%	3,600	200,00	720,00	
49	K	PPV4	Přidružený materiál	%	5,000	80,00	400,00	
D M74R12 Rozvaděče R5							5 513,00	
50	M	357131020	rozvodnice nástěnná, neprůhledné dveře, 1 řada, šířka 14 modulárních jednotek	kus	1,000	580,00	580,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
51	K	741320101	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	2,000	62,00	124,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		2		2,000			
52	M	358221090	jistič 1pólový-charakteristika B 10A	kus	1,000	85,00	85,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
53	M	358221110	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	1,000	85,00	85,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
54	K	741320171	Montáž jističů se zapojením vodičů třípólových nn do 63 A bez krytu	kus	1,000	151,00	151,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
55	M	35812100R1	hlavní vypínač IS-40/3, DIN	kus	1,000	420,00	420,00	
	VV		1		1,000			
56	K	741321031	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 25 A bez krytu	kus	1,000	154,00	154,00	CS ÚRS 2017 02
	VV		1		1,000			
57	M	358892060p1	chránič proudový 4pólový 25/4/003	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
58	K	742811180P1	Měření osvětlovacího zařízení Montáž proud. lišty do 100A	m	0,200	240,00	48,00	
	VV		0.2		0,200			
59	M	357131350P5	proudová lišta ljm. 63A do rozvaděče	m	0,200	180,00	36,00	
	VV		0.2		0,200			
60	K	PPV3	Mimostaveništní doprava	%	3,600	300,00	1 080,00	
61	K	PPV4	Přidružený materiál	%	5,000	300,00	1 500,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

ON.1 - Ostatní náklady

KSO:

Místo: Náměšť na Hané

CC-CZ:

Datum: 7. 1. 2018

Zadavatel:

Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

IČ:

DIČ: CZ46977490

Projektant:

Atelier A, Olomouc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

153 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
153 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
32 130,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

185 130,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
Soupis:

ON.1 - Ostatní náklady

Místo: Náměšť na Hané
Zadavatel: Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100
Uchazeč: STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

Datum: 7. 1. 2018

Projektant: Atelier A, Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

OST - Ostatní náklady

153 000,00

153 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní naklady

Soupis:

ON.1 - Ostatní náklady

Místo:

Náměšť na Hané

Datum: 7. 1. 2018

Zadavatel:

Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100

Projektant: Atelier A, Olomouc

Uchazeč:

STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

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

Náklady soupisu celkem

153 000,00

D OST Ostatní náklady

153 000,00

1	K	012103001	Náklady na průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické před výstavbou	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Jedná se zejména o náklady na zajištění:

- geodetického vytyčení hlavních bodů stavebních objektů před zahájením stavebních prací,
- vytyčení staveniště,
- vytyčení ochranných pásem,
- vytyčení zajišťovacích bodů stavby,
- vytyčení kontrolních bodů na stávajících objektech pro zajištění pasportizace stávajících konstrukcí,

apod.

Veškerá geodetická zaměření budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude předán objednateli v elektronické a papírové podobě.

VV

VV

1

Součet

1,000

1,000

2	K	012203001	Náklady na průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické při provádění stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Jedná se zejména o náklady na zajištění:

- dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb geodetickým zaměřením,
- vytyčovací práce k jednotlivým stavebním objektům,
- zaměření stávajících napojení přílehlých produktovodů / konstrukcí k navrhovaným produktovodům / konstrukcím,
- kontrolních měření prováděných stavebních prací (ověření umístění prováděných konstrukcí dle projektové dokumentace),
- zaměření objemů výkopových prací,
- veškerých měření, které mají charakter kontrolních a upřesňujících činností,

apod.

Veškerá geodetická zaměření budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude předán objednateli v elektronické a papírové podobě.

VV

VV

1

Součet

1,000

1,000

3	K	012303001	Náklady na průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	7 000,00	7 000,00	
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Jedná se zejména o náklady na zajištění:

- dokumentace skutečného stavu geodetickým zaměřením,
- kontrolního měření změn polohy novostavby v průběhu zkušebního provozu pokud je zkušební provoz součástí SOD,

apod.

Veškerá geodetická zaměření budou zapisována do stavebního deníku a jejich výsledek bude předán objednateli v elektronické a papírové podobě.

VV

VV

1

Součet

1,000

1,000

4	K	013254001	Náklad na projektové práce pro zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby (výkresová a textová část)	Kč	1,000	85 000,00	85 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

Jedná se zejména o náklady na zajištění dokumentace skutečného provedení díla v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu 5 x papírově a 1 x elektronicky ve formátu DWG a PDF.

VV

VV

1

Součet

1,000

1,000

5	K	013251201	Náklady na pasportizaci stávajících objektů	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Jedná se zejména o náklady na zajištění pasportizace nemovitosti a objektů včetně pozemních komunikací dotčených stavební činností před zahájením a po dokončení stavebních prací formou fotodokumentace nebo videozáznamu.

Cílem pasportizace je zachycení existujícího stavu objektů a konstrukcí, případných poruch a poškození, kvantitativní definování šířky trhlin a dalších poruch.

VV

VV

1

Součet

1,000

1,000

6	K	013254101	Náklady na pořízení fotografií nebo videozáznamů zakrývaných konstrukcí a postupu výstavby.	Kč	1,000	6 000,00	6 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

VV

VV

1

Součet

1,000

1,000

7	K	013284001	Náklad na zpracování dokumentu KZP a evidenci provedených zkoušek, revizí a měření.	Kč	1,000	7 000,00	7 000,00	
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

KZP = kontrolní a zkušební plán je dokument zpracovaný do podrobnosti kontrolovatelných položek rozpočtu, povinně obsahující všechny zkoušky, revize a měření požadované technickými normami a předpisy ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.

VV

VV

1

Součet

1,000

1,000

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revízi a měření, které jsou vyžadovány v technických normách a dalších předpisech ve vztahu k prováděným pracím, dodávkám a službám.	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	VV		1					
	VV		Součet		1,000			
9	K	090001001	Náklady spojené s vyhotovením, kopírováním a kompletací všech dokumentů požadovaných podle znění SOD a VOP k předání stavby objednateli.	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	VV		1					
	VV		Součet		1,000			
10	K	090001002	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	Kč	1,000	18 000,00	18 000,00	

Poznámka k položce:

Jedná se zejména o náklady:

- na sjednání bankovních záruk,
- na sjednání pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností včetně odpovědnosti vyplývající z provádění stavebně-montážní činnosti,
- na vypracování technologických postupů,
- na vypracování oznámení změn a změnových listů,
- spojené s převzetím staveniště,
- spojené s předáním díla,
- apod.

P

VV

VV

1
Součet

1,000
1,000

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Náměšť na Hané

CC-CZ:

Datum: 7. 1. 2018

Zadavatel:

Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

IČ:

469 77 490

DIČ:

CZ46977490

Projektant:

Atelier A, Olomouc

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

77 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	77 000,00	21,00%	16 170,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

93 170,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupts:

VRN. 1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Náměšť na Hané

Zadavatel: Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100

Uchazeč: STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

Datum: 7. 1. 2018

Projektant: Atelier A, Olomouc

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

77 000,00

77 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Náměšť na Hané - Venkovní environmentální učebna
 Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady
 Soupis: VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Náměšť na Hané
 Zadavatel: Městys Náměšť na Hané, Nám.T.G.Masaryka 100
 Uchazeč: STAVBROS, s.r.o., V Pivovaře 111, 798 07 Brodek u Prostějova

Datum: 7. 1. 2018
 Projektant: Atelier A, Olomouc

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

Náklady soupisu celkem

77 000,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						77 000,00
1	K	012103101	Vytýčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou před a v průběhu výstavby.	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00		
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
2	K	030001001	Náklady na dokumentaci ZS, na přípravu území pro ZS včetně odstranění materiálu a konstrukcí v prostoru staveniště, na vybudování odběrných míst, na zřízení přípojek médií, na vlastní vybudování objektů ZS, provizorních komunikací, oplocení a osvětlení pěších/dopravních koridorů apod.	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00		
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
3	K	030001002	Náklady na vybavení/pronájem objektů ZS, náklady na energie, úklid, údržbu a opravy objektů ZS, čištění jezdových a manipulačních ploch, zabezpečení staveniště apod.	Kč	1,000	35 000,00	35 000,00		
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
4	K	039001003	Náklady na demontáž/odstranění objektů ZS a jejich odvozu a náklady na uvedení pozemku do původního stavu včetně nákladů s tím spojených.	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00		
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
5	K	041703002	Náklady na zbudování, údržbu a zrušení prostředků a konstrukcí na zajištění kolektivní bezpečnosti osob.	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00		
	P		Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění: - osazení výstražných a informačních tabulí/tabulek - zabezpečení okrajů konstrukcí proti pádu osob - zabezpečení komunikací pro pohyb osob po staveništi - zabezpečení přechodů přes výkopy - a další prvky kolektivní ochrany osob.						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
6	K	045203001	Náklad zhotovitele na řízení a koordinaci subdodavatelů.	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00		
	P		Poznámka k položce:						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
7	K	049103001	Inženýrská činnost prováděná v průběhu stavebních prací vyplývající z povahy díla, a požadavků v SOD a VOP	Kč	1,000	6 000,00	6 000,00		
	P		Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění: - vyřízení záborů, žádosti o uzavírky, - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování havarijního a povodňového plánu, apod.						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				
8	K	049103002	Náklady vzniklé v průběhu stavebních prací vyplývající z povahy díla, a požadavků v SOD a VOP	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00		
	P		Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění: - čištění veřejných komunikací znečištěných v souvislosti s realizací stavby - zimní údržby komunikací přístupných veřejnosti v obvodu staveniště - ochrany díla, apod.						
	VV		1		1,000				
	VV		Součet		1,000				