

SMLOUVA O DÍLO 2018/OŽD/1316

Uzavřená dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Zadavatel:

Městská část Praha 10

se sídlem: Vršovická 68/1429, 101 38 Praha 10

zastoupená: starostou Ing. Vladimírem Novákem

(Dále jen "zadavatel")


Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., Praha 10

Číslo účtu: 27-2000733369/0800

IČ: 00063941

DIČ: CZ00063941

Osoby oprávněné k jednání ve věcech smluvních: Bc. Martin Pecánek, vedoucí odboru životního prostředí, dopravy a rozvoje ÚMČ Praha 10

Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických s právem odsouhlasit faktury, změny, vícepráce a převzít dílo: 

a

Zhotovitel:

Revital – Vrbčany, spol. s r.o.

Se sídlem: Pěšínova 558/3, 181 00 Praha 8 - Čimice

IČ: 64582400

DIČ: CZ64582400

Zastoupená: Ing. Petrem Potockým, jednatelem společnosti

Bank. spojení: ČSOB, a.s.

č. ú. 

Osoby oprávněné k jednání ve věcech smluvních: Ing. Petrem Potockým

Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických: Ing. Petrem Potockým

(Dále jen "zhotovitel")

I. OBSAH SMLOUVY A JEJÍ VÝKLAD

Tato Smlouva je uzavírána v souladu s ustanoveními § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „NOZ“). Je uzavírána na základě výsledků poptávkového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu vyhlášenou zadavatelem pod názvem „REKONSTRUKCE SPORTOVNÍHO HŘIŠTĚ VRÁTKOVSKÁ“ (dále jen „veřejná zakázka“), na základě kterých byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější. Neobsahuje-li tato smlouva zvláštní ustanovení, vykládají se práva a povinnosti stran podle nabídky zhotovitele a podmínek zadávacího řízení.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

Závazek zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje řádně a včas a bez jakýchkoli vad a nedodělků provést svým jménem, na svůj náklad a nebezpečí dílo specifikované v této Smlouvě a jejich přílohách (dále jen „dílo“) a předat dílo postupem stanoveným touto Smlouvou.
2. Dílem se rozumí zhotovení stavby na pozemku ve správě MČ Praha 10. Výstupem bude zrekonstruované sportovní hřiště v ulici Vrátkovská.
3. Bližší popis díla je uveden v zadávací dokumentaci pro „Poptávkové řízení“ a ve výkazu výměr a soupisu prací.

Technický dozor u této stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám zadavatel.

Závazek zadavatele:

4. Zadavatel se zavazuje při plnění předmětu této Smlouvy poskytovat zhotoviteli součinnost v rozsahu sjednaném v této Smlouvě a nezbytnou ke splnění jeho závazků dle této Smlouvy, a dále se zavazuje zaplatit zhotoviteli za plnění této Smlouvy cenu dle čl. III. odst. 1 této smlouvy.

III. CENA DÍLA

1. Cena díla (dále jen „Cena díla“) je oběma Stranami sjednána v souladu se zákonem o cenách jako cena smluvní ve výši Kč bez DPH 4 127 478,10 Kč
K Ceně díla bude přičtena DPH v zákonné výši 21% ... 866 770,40 Kč
Cena díla včetně DPH činí 4 994 248,50 Kč
slovy: čtyři miliony devět set devadesát čtyři tisíc dvě stě čtyřicet osm korun českých padesát haléřů

2. Cena díla je stanovena jako pevná a nepřekročitelná. Vedle případné změny výše DPH v průběhu realizace Smlouvy (kdy platí, že DPH se vypočte vždy v souladu s čl. 3.1 výše), může být měněna, a to pouze v souladu se zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů jen tehdy, pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání Smlouvy známy a zhotovitel je nezavinil, a ani je nemohl předvídat, za předpokladu, že tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na Cenu díla. Pro vyloučení pochybností, ačkoli byla Cena díla zpracována podle soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, jež byly součástí zadávací dokumentace v Zadávacím řízení, má se za to, že Cena díla zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla specifikovaného Projektovou dokumentací a touto Smlouvou a rovněž zisk zhotovitele. Případná skutečnost, že určitá položka nebyla uvedena v soupisu prací, dodávek a služeb či výkazu výměr, nebude zakládat nárok zhotovitele na zvýšení Ceny díla.
3. Cena díla zahrnuje veškeré práce, dodávky a činnosti (např. povolení zvláštního užívání komunikace, přechodné dopravní značení apod.) vyplývající ze zadávacích podkladů, a o kterých zhotovitel podle svých odborných znalostí měl vědět, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení, dokončení a zprovoznění díla potřeba.
4. Poplatky za zábory veřejného prostranství a pozemků v majetku jiné osoby než zadavatele, případné překopy komunikací, zařízení stavenišť, náklady na vodu a energie, náklady na vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí (včetně zajištění dalších stanovisek správců inženýrských sítí o existenci těchto inženýrských sítí), geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, si zajišťuje zhotovitel na své náklady, které jsou zahrnuty do Ceny díla.

IV. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Zadavatel neposkytuje zálohy. Cena díla bude hrazena na základě daňových dokladů (faktur) vystavovaných zhotovitelem podle vzájemně odsouhlaseného soupisu provedených prací a

dodávek podle jednotlivých částí nabídkových rozpočtů (výkazu výměr), který bude přílohou faktury. Za termín úhrady bude považován termín odepsání platby z účtu zadavatele ve prospěch účtu zhotovitele. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce, za který jsou provedené práce a dodávky fakturovány.

2. Splatnost faktur činí 21 kalendářních dnů ode dne jejich doručení zadavateli do sídla zadavatele uvedeného v záhlaví Smlouvy.
3. Daňové doklady budou obsahovat náležitosti v souladu s ustanovením zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění, o DPH. V případě, že faktura (daňový doklad) bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a nebude mít veškeré náležitosti, je zadavatel oprávněn fakturu vrátit zhotoviteli do data její splatnosti, aniž by byl v prodlení. Zhotovitel podle charakteru nedostatků doklad opraví nebo vystaví nový, kde běží nová lhůta splatnosti dle čl. IV. 2. této Smlouvy.
4. Zadavatel prohlašuje, že provedené dílo nebude sloužit k jeho ekonomickým zájmům.

V. POJIŠTĚNÍ A ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel je dále povinen po celou dobu plnění Smlouvy udržovat v platnosti pojištění odpovědnosti pokrývající obecné škody vzniklé při výkonu podnikatelské činnosti. Zhotovitel je povinen kdykoli nejpozději do pěti pracovních dnů na žádost zadavatele doložit splnění této povinnosti předložením příslušné pojistné smlouvy a/nebo dokladu vystaveného pojišťovnou. Nesplnění povinnosti dle předchozí věty ani v dodatečně přiměřené lhůtě je porušením povinnosti, které opravňuje zadavatele k odstoupení od Smlouvy.
2. Zhotovitel odpovídá za škody a jiné újmy způsobené kterýmkoliv účastníkem výstavby na zhotovovaném Díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla zadavatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škodu a jinou újmu způsobenou svou činností zadavateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit.
3. Realizaci díla bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
4. Při předání díla předá zhotovitel zadavateli doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
5. Za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací akce a za osazení případného dočasného dopravního značení včetně jeho čištění a údržby odpovídá v průběhu stavebních prací zhotovitel, bez nároku na jakékoliv navýšení Ceny díla.

VI. MÍSTO A LHŮTY PLNĚNÍ

Místo plnění

Městská část Praha 10, pozemek parc.č. 2244/166, k.ú. Strašnice, ul. Vrátkovská

Lhůty plnění

Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době, a to za 96 dní:

zahájení: 23.9.2018

dokončení: 27.12.2018

VII. HARMONOGRAM VÝSTAVBY

1. Zadavatel je povinen předat a zhotovitel je povinen převzít staveniště (nebo jeho ucelenou

- část) prosté faktických vad a práv třetích osob v termínu stanoveném písemným pokynem zadavatele. Předání a převzetí staveniště se plánuje bezprostředně po podpisu Smlouvy a předání Písemného pokynu.
2. Stavební práce budou zhotovitelem zahájeny bezprostředně po převzetí staveniště. Zhotovitel je povinen předložit zadavateli do 14 dnů ode dne podpisu této smlouvy harmonogram provádění díla a po odsouhlasení zadavatelem provádět dílo v souladu s harmonogramem.
 3. O průběhu stavby bude veden Stavební deník. Zápisy budou prováděny na kontrolních dnech a potvrzeny oprávněnými osobami obou smluvních stran.
 4. Pokud v průběhu prací zhotovitel nebude schopen splnit podmínky dle čl. II. odst. 1. této Smlouvy z důvodu nepříznivých klimatických podmínek a nebude reálně zaručit plnou kvalitu prováděných prací, bude o tomto zadavatel informován zápisem ve stavebním deníku. Na základě těchto zápisů může být termín dokončení upraven písemným dodatkem k této smlouvě.

VIII. ZPŮSOB SPLNĚNÍ ZÁVAZKU

1. Zhotovitel je povinen provést dílo, tj. veškeré práce a dodávky kompletně a samostatně, v patřičné kvalitě a v termínech sjednaných v této smlouvě. Požadovaná výborná kvalita je vymezena obecně platnými právními předpisy, hygienickými normami a příslušnými ČSN. Pokud porušením těchto předpisů vznikne škoda zadavateli nebo třetím osobám, nese ji pouze zhotovitel.
2. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární a ekologické předpisy a normy.
3. Zhotovitel se seznámí s riziky na místě plnění, upozorní na ně své pracovníky a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
4. Zadavatel bude prostřednictvím pověřené osoby průběžně kontrolovat provádění prací formou kontrolních dnů. Za tímto účelem je oprávněn navštěvovat místo plnění díla, zvat si různé poradce a nechat si zpracovat případné analýzy a posudky. Se zhotovitelem dohodne harmonogram společných kontrolních dní, při nichž bude vždy pořízen zápis do stavebního deníku a podepsán pověřenými pracovníky obou smluvních stran.
5. Při kontrolních dnech budou Strany prostřednictvím pověřených osob konzultovat další pracovní postupy a v případě nedodělků či vad budou stanoveny zhotoviteli termíny jejich odstranění.
6. Zhotovitel řádně splní dodání díla tak, že oznámí zadavateli den, kdy řádně dokončí své práce a připraví dílo k převzetí, včetně výsledných zpráv a dokladů o úspěšně provedených zkouškách, pokud závazné předpisy nebo technické normy stanoví provedení zkoušek osvědčujících smlouvené vlastnosti díla, předloží všechny ostatní doklady potřebné pro úspěšné zkolaudování díla, včetně průběžné evidence odpadů ze stavby.
7. Dílo se bude považovat za řádně dokončené a bude převzato po odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při převzetí v termínech stanovených v předávacím protokolu a po převzetí uvedených dokladů dle čl. VIII, odst. 6. Smlouvy.
8. Zadavatel převezme hotové dílo i před termínem dokončení za podmínky, že dílo bude provedeno v rozsahu dle čl. II, odst. 1 této smlouvy.
9. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za nebezpečí škody na zhotovené věci až do doby předání díla zadavateli.
10. Zhotovitel je povinen na své náklady vyklidit pozemky, kde se dílo provádělo, a provést jejich úklid, včetně likvidace zařízení staveniště, v době do předání díla. Pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí technické dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení prací do předchozího stavu.

IX. STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitel je povinen po celou dobu realizace díla vést stavební deník s denními zápisy, které budou obsahovat všechny skutečnosti podstatné pro kvalitu, kvantitu a termín prováděného díla.
2. Vedení stavebního deníku se řídí stavebním zákonem v platném znění.
3. Stavební deník musí být v pracovní době zhotovitele trvale přítomen na stavbě (v místě plnění) a musí být k dispozici osobám oprávněným do něj nahlížet a zapisovat.
4. Zapisovat do stavebního deníku jsou oprávněni:
oprávnění zástupci zadavatele: [redacted]
oprávnění zástupci zhotovitele: Ing. Petrem Potockým
5. Učiní-li oprávněný zástupce Zhotovitele zápis do stavebního deníku a zadavatel se k němu do pěti pracovních dnů nevyjádří, má se za to, že se zápisem souhlasí, nestanoví-li tato smlouva jinak.
6. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit tuto smlouvu.
7. Říká-li tato smlouva, že v průběhu realizace je jedna smluvní strana povinna některou skutečnost oznámit straně druhé, vždy se tak mimo jiné uskuteční prostřednictvím stavebního deníku, nestanoví-li tato smlouva jinak.

X. ZÁRUČNÍ LHŮTY A ODSTRAŇOVÁNÍ VAD

1. Zhotovitel odpovídá za věcné a odborně správné provedení prací, dále za to, že dílo má obvykle předpokládané vlastnosti a je provedeno v souladu s požadavky platných právních předpisů, zejména nařízení vlády 163/2002 Sb. v platném znění, technických norem a zadávací dokumentace.
2. Zhotovitel poskytne zadavateli smluvní záruku za jakost díla ode dne převzetí díla v délce 60 měsíců.
3. Zhotovitel poskytne zadavateli smluvní záruku ode dne převzetí díla pro jednotlivé dílčí části díla takto:

• Provedené (instalační) práce	24 měsíců
• Pohyblivé části herních prvků	24 měsíců
• Umělohmotné a dřevěné části	60 měsíců
• Kovové části	120 měsíců
4. Smluvní záruka (dále jen záruka) se vztahuje na kvantitativní a kvalitativní parametry díla a na jejich trvanlivost obvyklou v místě plnění.
5. Záruka se nevztahuje na působení vandalů a vyšší moci. Záruka se nevztahuje na přirozené opotřebení díla nebo jeho součástí. Po ukončení této smlouvy záruka platí v případě, že bude prováděna řádná následná péče o předmětné dílo.
6. Zadavatel je povinen písemně oznámit zhotoviteli výskyt vady, a to bez zbytečného odkladu. V oznámení zadavatel uvede, kdy se vada vyskytla poprvé a jak se vada projevuje. Zhotovitel je povinen zdarma odstranit i vady, které zadavatel zjistil nebo oznámil se značným zpožděním, avšak ještě v době platnosti záruky. Zhotovitel však neručí za vady a poškození díla, které vznikly v důsledku uplynutí nepřiměřeně dlouhé doby od zjištění vady zadavatelem do nahlášení vady zhotoviteli.
7. V době platnosti záruky je zhotovitel povinen bez úplaty a nejpozději do 3 kalendářních dnů od oznámení závady zadavatelem započít s odstraňováním vady díla. V případě nepříznivých klimatických podmínek bude konkrétní termín písemně dohodnut mezi zadavatelem a zhotovitelem. V případě, že zhotovitel vadu neodstraní ani v náhradním, k tomu určeném termínu, je zadavatel oprávněn nechat odstranit tuto vadu u jiné odborné právnické či fyzické osoby, a to na náklady zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje za úplatu odstranit i ty vady díla, na které se záruka nevztahuje, bude-

li k tomu zadavatelem vyzván, to vše v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Termín odstranění těchto vad bude určen po vzájemné dohodě zadavatele a zhotovitele.

9. Zhotovitel je v době trvání záruky oprávněn prohlédnout dílo za účelem zjištění jeho stavu a posouzení vzniklých nebo jen možných vad a škod. Prohlídka se uskuteční za účasti pověřeného pracovníka zadavatele. Termín bude předem dohodnut se zadavatelem.
10. Vady díla se jinak řídí ust. § 2615 a násl. Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

XI. SMLUVNÍ POKUTY

1. Bude-li zhotovitel v prodlení s dokončením díla nebo odstraněním jeho vad, a to z důvodů spočívajících na straně zhotovitele, uhradí zadavateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
2. Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vad, a to z důvodů spočívajících na straně zhotovitele, uhradí zadavateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení.
3. Smluvní pokuta je splatná do 15-ti dnů po doručení příslušné faktury druhé smluvní straně.
4. Smluvní pokuta se jinak řídí ust. § 2048 a násl. Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

XII. BEZPEČNOST, OCHRANA ZDRAVÍ, MAJETKU A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

1. Zadavatel poučí zhotovitele ohledně pohybu v místě realizace díla a s tím souvisejícími předpisy požární ochrany, ochrany zdraví při práci, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
2. Zhotovitel přijme a zabezpečí na plnou svoji odpovědnost po dobu své činnosti všechna potřebná opatření k zajištění díla dle platných právních předpisů, zejména v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdraví, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Zhotovitel ručí za všechny škody vzniklé zadavateli, či třetím osobám porušením těchto předpisů.
3. Zhotovitel je povinen chránit majetek zadavatele. Při jakémkoli poškození bude zhotovitel okamžitě informovat zadavatele.
4. Zhotovitel přebírá odpovědnost za škody jím způsobené, vzniklé na plochách veřejné zeleně, a to v době od převzetí ploch zeleně do protokolárního předání ploch zeleně zpět zadavateli.
5. Nebezpečí škody na Díle nese zhotovitel do okamžiku jeho protokolárního předání zadavateli.
6. Zhotovitel je povinen na plochách zeleně zachovávat čistotu a pořádek. Odpady vznikající v průběhu stavebních a zahradnických prací budou odstraňovány nebo využity v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a příslušnými prováděcími předpisy.

XIII. PODSTATNÉ PORUŠENÍ SMLOUVY

Strany se dohodly, že za podstatné porušení této smlouvy považují zejména:

- zhotovování díla v rozporu s požadavky technických norem a předpisů, pokud byl zhotovitel na jejich porušení prokazatelně upozorněn a zhotovitel v době stanovené k zjednání nápravy nápravu nezjednal,
- prodlení zhotovitele s dokončením díla oproti platnému harmonogramu o více než 30 kalendářních dní,
- neplnění platebních podmínek (nedodržení doby splatnosti o více než 30 kalendářních dnů) platí pouze v případě, že faktura má všechny náležitosti a je odsouhlasena technickým dozorem nebo osobami oprávněnými jednat ve věcech smluvních nebo technických,

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Každá ze smluvních stran má právo odstoupit od této smlouvy v případě, že poruší-li jedna ze smluvních stran své závazky a povinnosti stanovené touto smlouvou a to podstatným nebo opakovaným způsobem. Odstoupení musí mít písemnou formu s uvedením důvodů odstoupení a musí být doručeno smluvní straně, jinak je odstoupení neplatné.
2. Odstoupení od smlouvy má právní účinky dnem doručení. Od toho dne nesmí smluvní strana, které takto bylo odstoupení doručeno, pokračovat v plnění předmětu smlouvy vyjma případů, kdy by nečinností hrozila újma nebo škoda na majetku druhé smluvní strany. V takovém případě má smluvní strana za povinnost pokračovat v plnění smlouvy a zabezpečit předmět smlouvy takovým způsobem, aby bylo odstraněno nebezpečí shora uvedené újmy či škody
3. Odstoupení od smlouvy se jinak řídí ust. § 2001 a násl. Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

XV. Ostatní ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že má oprávnění vykonávat živnost v rozsahu předmětu této smlouvy.
2. Materiály použité ke zhotovení díla musí odpovídat kvalitativně obecně závazným požadavkům a požadavkům kladeným na ně podle platných norem.
3. Zadavatel je oprávněn rozsah některých prací a dodávek omezit nebo naopak jejich rozsah rozšířit o dodatečně požadované práce a dodávky. Zhotovitel bude povinen tyto požadavky zadavatele akceptovat.
4. Zjistí-li zhotovitel skryté překážky při provádění díla, týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno a tyto znemožní provedení díla dohodnutým způsobem, je zhotovitel povinen to oznámit bez zbytečného odkladu zadavateli a navrhnout změnu díla.
5. Zhotovitel se zavazuje zejména poskytnout zadavateli veškeré doklady související s výkonem této smlouvy, které si vyžádají kontrolní orgány, a spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písmena e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů na náklady zhotovitele.
6. Zhotovitel je povinen umožnit pověřeným osobám kontrolu a ověření plnění smlouvy o dílo po dobu trvání realizace stavby a dále po dobu 5 let po ukončení realizace stavby.

XVI. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva bude uveřejněna v Registru smluv. Uveřejnění zajistí objednatel.
2. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
3. Tato smlouva se vyhotovuje v osmi originálech, z nichž šest paré obdrží zadavatel a dvě paré zhotovitel. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran. Měnit nebo doplnit ji lze pouze písemným dodatkem odsouhlaseným oběma smluvními stranami.
4. Jakékoliv oznámení, žádost nebo jiná komunikace Stran podle této smlouvy, bude v písemné podobě a považuje se za řádně uskutečněnou nebo provedenou, pokud bude doručena osobně, mailem (a následně doručena doporučeným dopisem), doporučeným dopisem nebo zavedenou kurýrní službou na příslušnou adresu uvedenou v tomto článku níže, nebo na takovou jinou adresu pro komunikaci, jakou daná Strana označila v oznámení adresovaném Straně provádějící takové oznámení, žádost nebo jinou komunikaci. Všechna oznámení nebo jiná komunikace mezi Stranami budou v českém jazyce.

5. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy a jí výslovně neupravená se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. Práva a povinnosti vyplývající ze závazků obsažených v této smlouvě přecházejí na případné právní nástupce obou smluvních stran.
6. Případné spory týkající se rozsahu, výkladu nebo účinnosti této smlouvy budou předloženy k řešení příslušnému soudu v České republice a budou řešeny dle práva platného na území České republiky.
7. V případě, že některé ustanovení smlouvy je nebo se stane v budoucnu neplatným, neúčinným či nevymahatelným nebo bude-li takovým příslušným orgánem shledáno, zůstávají ostatní ustanovení smlouvy v platnosti a účinnosti pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplývá, že je nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení smlouvy ustanovením jiným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe ustanovení původnímu a smlouvě jako celku.
8. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
9. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek, a že je projevem jejich pravé a svobodné vůle, což stvrzují svými níže uvedenými vlastnoručními podpisy.
10. Zhotovitel bere na vědomí povinnost zadavatele zpřístupnit obsah této smlouvy nebo jeho část třetím osobám, která je založená právními předpisy vztahujícími se na činnost městských částí hlavního města Prahy, zejména v souladu se zák.č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů. V rámci vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že takové uveřejnění této smlouvy nebo jejích částí ze strany zadavatele nevyžaduje předchozí souhlas zhotovitele.

Seznam příloh: č. 1 – oceněný výkaz výměr (nabídka)

XVIII. PODPISY SMLUVNÍCH STRAN

Místo: V Praze

Místo: V Praze

Datum: 20-09-2018

Datum: 21-09-2019

Za Městskou část Praha 10:

Za REVITAL – VRBČANY spol. s r.o.



Bc. Martin Pecánek, vedoucí OŽD

Ing. Petr Potocký, jed.



REVITAL - Vrbcany spol. s r.o.
projektování a zahradnické práce
Pražská 8, Praha 8, Čimlice 181 00
DIČ: CZ84582400

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce sportovního hřiště Vrátkovská

JKSO: 823 33 96
Místo: p.č. 2244/166, k.ú. Strašnice

CC-CZ: 2411
Datum: 08.08.2018

Objednatel:
MČ Praha 10

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
REVITAL - VRBČANY, spol s.r.o.

IČ: 64582400
DIČ: CZ64582400

Projektant:
ARW pb s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:



IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Náklady z rozpočtu	3 837 478,10
Ostatní náklady	290 000,00

Cena bez DPH	4 127 478,10
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	4 127 478,10	866 770,40
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v CZK	4 994 248,50
-------------------	--------------	---------------------

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Rekonstrukce sportovního hřiště Vrátkovská

Místo: p.č. 2244/166, k.ú. Strašnice
Objednatel: MČ Praha 10
Zhotovitel: REVITAL - VRBČANY, spol s.r.o.

Datum: 08.08.2018

Projektant:
Zpracovatel:



Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

3 837 478,10

HSV - Práce a dodávky HSV

3 190 067,55

1 - Zemní práce	542 795,24
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	38 319,32
12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky	80 390,60
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	52 005,27
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	228 338,83
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	136 493,42
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	7 247,80
2 - Zakládání	147 975,59
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin	23 314,50
27 - Zakládání - základy	26 431,18
3 - Svislé a kompletní konstrukce	352 000,15
31 - Zdi pozemních staveb	250 024,41
33 - Sloupy a piliře, rámové konstrukce	30 022,20
34 - Stěny a příčky	71 953,54
4 - Vodorovné konstrukce	837,00
5 - Komunikace pozemní	937 671,50
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	331 766,30
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	605 905,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	28 600,33
8 - Trubní vedení	153 707,00
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	11 742,00
89 - Ostatní konstrukce	141 965,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	966 518,97
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	56 107,47
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	827 843,50
94 - Lešení a stavební výtahy	11 618,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	52 510,00
96 - Bourání konstrukcí	17 720,00
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	720,00
997 - Přesun sutě	21 420,64
998 - Přesun hmot	38 541,13

PSV - Práce a dodávky PSV

647 410,55

762 - Konstrukce tesařské	20 189,47
766 - Konstrukce truhlářské	5 217,10
767 - Konstrukce zámečnické	310 144,30
783 - Dokončovací práce - nátěry	38 921,17
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	272 938,51

VP - Vícepráce

0,00

2) Ostatní náklady

290 000,00

Zařízení staveniště	80 000,00
Projektové práce	50 000,00

Územní vlivy	120 000,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	40 000,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 4 127 478,10

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce sportovního hřiště Vrátkovská

Místo: p.č. 2244/166, k.ú. Strašnice

Datum: 08.08.2018

Objednatel: MČ Praha 10

Projektant: ARW p b s r o

Zhotovitel: REVITAL - VRBČANY, spol s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu

3 837 478,10

HSV - Práce a dodávky HSV

3 190 067,55

1 - Zemní práce

542 795,24

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce

38 319,32

1	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	563,080	54,00	30 406,32
			"S1_umělý litý povrch" 221,5		221,500		
			"S2_betonová dlažba" (67,03+38,03)		105,060		
			"S2x_plocha kačírek" (7,69+8,02)		15,710		
			"S3_kačírek dopad. plocha" 220,81		220,810		
2	K	113107012	Odstranění podkladu z kameniva těžkého tl 200 mm při překopech ručně	m2	15,000	223,00	3 345,00
3	K	113107042	Odstranění podkladu živičných tl 100 mm při překopech ručně	m2	15,000	256,00	3 840,00
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	14,000	52,00	728,00

12 - Zemní práce - odkopávky a prokopávky

80 390,60

5	K	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	35,141	363,00	12 756,18
			"odkopávky cca 15%"				
			"S2_betonová dlažba" (67,03+38,303)_tl. vrstvy 0,76				
			"odkopávka" (67,03+38,03)*0,66*0,15		10,401		
			"S2x_plocha kačírek" (7,69+8,02)_tl. vrstvy 0,76				
			"odkopávka" (7,69+8,02)*0,66*0,15		1,555		
			"S3_kačírek dopad. plocha" 220,81_tl. vrstvy 0,80				
			"odkopávka" 220,81*0,7*0,15		23,185		
6	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	512,382	132,00	67 634,42
			"S1_umělý litý povrch, vč stěn = 246,384 m2_na k. (0,000) = 231,485				
			"na k. (232,410)/(232,000)"		10,102		
			(246,384*0,1)*(232,41-232,00)				
			"na k. (232,000)/(231,485)"		107,855		
			(246,384*0,85)*(232,000-231,485)				
			"na k. (231,485)/(230,735)" 246,384*(231,485-230,735)		184,788		
			"odpočet drn" 246,385*0,1*-1		-24,639		
			"S2_betonová dlažba" (67,03+38,303)_tl. vrstvy 0,76				
			"odkopávka" (67,03+38,03)*0,76		79,846		
			"odpočet drn" (67,03+38,03)*0,1*-1		-10,506		
			"S2x_plocha kačírek" (7,69+8,02)_tl. vrstvy 0,76				
			"odkopávka" (7,69+8,02)*0,76		11,940		
			"odpočet drn" (7,69+8,02)*0,1*-1		-1,571		
			"S3_kačírek dopad. plocha" 220,81_tl. vrstvy 0,80				
			"odkopávka" 220,81*0,8		176,648		
			"odpočet drn" 220,81*0,1*-1		-22,081		

13 - Zemní práce - hloubené vykopávky

52 005,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
7	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ *jáma vsak pro ŠD1_4x2,5x0,8 "na k. (230,735)/(229,15)" (5*3,5)*(230,735-229,15) *jáma vsak pro ŠD2_2x2x0,8 "na k. (230,95)/(229,08)" (3*3)*(230,95-229,08)	m ³	44,568 27,738 16,830	254,00	11 320,27
8	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ "drenáž na k. (231,400)/(230,400)" (58+20,5)*0,4*(231,4-230,4) "potrubí na k. (231,550)/(230,05)" (5+17,5)*0,6*(231,55-230,05)	m ³	51,650 31,400 20,250	609,00	31 454,85
9	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ ***základové pasy na k. (230,735)/(230,485) "rýha" (246,384-176,189)*(230,735-230,485)	m ³	17,549	388,00	6 809,01
10	K	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³ "patky oplocení_27+8 ks" (0,35*0,35)*0,26*(27+8)*1,035 "1)_patky infotabule_2ks" (0,3*0,3*0,9)*2*1,035	m ³	1,322 1,154 0,168	911,00	1 204,34
11	K	131111323	Vrtání jamek pro plotové stoupy D do 300 mm - ručně s mechanickým vrtákem "trny plotu" 26*0,4	m	10,400 10,400	117,00	1 216,80
16 - Zemní práce - přemístění výkopku							228 338,83
12	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "zásyp, obsyp na deponii" 39,874 "z deponie do zásypu" 39,874	m ³	79,748 39,874 39,874	30,00	2 392,44
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "odkopávky" 512,382 "rýhy 600" 51,65 "rýhy 2000" 17,549 "šachty" 2,27 "trny" (PI*0,15*0,15*0,5)*26 "zásyp" 39,874*-1	m ³	544,896 512,382 51,650 17,549 2,270 0,919 -39,874	232,00	126 415,87
14	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	5 448,960	17,00	92 632,32
15	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m ³ "z deponie do zásypu" 39,874	m ³	39,874 39,874	173,00	6 898,20
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin							136 493,42
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	544,896	15,00	8 173,44
17	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zemin a kameniva na skládce 544,896*1,6	t	871,834 871,834	140,00	122 056,76
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním *jáma vsak ŠD1 "na k. (230,05)/(230,735)" 4*2,5*(230,735-230,05) *jáma vsak ŠD2 "na k. (230,48)/(230,735)" (2,5*2,5)*(230,735-230,48) *rýha dren "drenáž" 0,4*(58+20,5)*0,7 "potrubí" 0,6*(17,5+5)*0,7	m ³	39,874 6,850 1,594 21,980 9,450	86,00	3 429,16
19	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m "lože svodné potrubí" (5+17,5)*0,6*0,35	m ³	4,725 4,725	187,00	883,58
20	M	58331345	kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4	t	7,560	258,00	1 950,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"lože svodné potrubí" (5+17,5)*0,6*0,35*1,6		7,560		
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu							7 247,80
21	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	563,080	10,00	5 630,80
			"S1_umělý litý povrch" 221,5		221,500		
			"S2_betonová dlažba" (67,03+38,03)		105,060		
			"S2x_plocha kačirek" (7,69+8,02)		15,710		
			"S3_kačirek dopad. plocha" 220,81		220,810		
22	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	3,000	539,00	1 617,00
			"sádové úpravy" 3		3,000		
2 - Zakládání							147 975,59
23	K	273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	18,077	2 880,00	52 061,76
			***na k. (-1,000)/(-0,750)				
			"deska"				
			((20,1*2+9,9*2)*1+(2+2)*0,75+(3,6*2)*1)*(1-0,75)*1,03		18,077		
24	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	31,750	350,00	11 112,50
			***na k. (-1,000)/(-0,750)				
			"deska" (68+59)*0,25		31,750		
25	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	31,750	95,00	3 016,25
26	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	1,019	31 442,00	32 039,40
			***na k. (-1,000)/(-0,750)				
			"deska" 0,999*1,02		1,019		
21 - Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin							23 314,50
27	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	117,750	32,00	3 768,00
			"drenáž" (58+20,5)*1,5		117,750		
28	M	69311006	geotextilie tkaná PP 15kN/m	m2	141,300	15,00	2 119,50
29	K	212752311	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	78,500	222,00	17 427,00
			"drenáž" 58+20,5		78,500		
27 - Zakládání - základy							26 431,18
30	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	2,650	1 337,00	3 543,05
			*jáma vsak pro ŠD1_4x2,5x0,8				
			"na k. (230,735)/(229,95)" (5*3,5)*(230,05-229,95)		1,750		
			*jáma vsak pro ŠD2				
			"na k. (230,95)/(229,88)" (3*3)*(229,98-229,88)		0,900		
31	K	274353102	Bednění kotevnic otvorů v základových pásech průřezu do 0,01 m2 hl 0,5 m	kus	24,000	172,00	4 128,00
			"101" 24		24,000		
32	K	274353109	Příplatek ZKD 0,5 m hl u bednění kotevnic otvorů v základových pásech průřezu do 0,01 m2	kus	24,000	97,00	2 328,00
			"101" 24		24,000		
33	K	274353122	Bednění kotevnic otvorů v základových pásech průřezu do 0,05 m2 hl 1 m	kus	6,000	361,00	2 166,00
			"102" 4		4,000		
			"sloupek" 2		2,000		
34	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	2,831	2 721,00	7 703,15
			"1)_patky infotabule" (0,3*0,3*0,9)*2*1,035		0,168		
			"oplocení" (0,35*0,35*0,6)*(27+8)*1,035		2,663		
35	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	19,190	284,00	5 449,96
			"1)_patky infotabule" (0,3*4*0,6)*2		1,440		
			"oplocení" (0,35*4*0,35)*(27+8)*1,035		17,750		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
36	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	19,190	58,00	1 113,02
3 - Svislé a kompletní konstrukce							352 000,15
31 - Zdi pozemních staveb							250 024,41
37	K	311113154	Nosná zeď tl do 300 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30	m2	102,200	1 254,00	128 158,80
**na k. (-0,750)/(0,000)							
"stěny" (22,1*2+11,3*2)*0,75					50,100		
"otvory" (1,8+1)*0,25*-1					-0,700		
**na k. (0,000)/(+1,000)							
"stěny" (22,1*2+11,3*2)*1					66,800		
"otvory" ((1,3*2+3)*2+(1,8+1))*1*-1					-14,000		
38	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	3,145	38 749,00	121 865,61
3,083*1,02					3,145		
33 - Sloupy a pilíře, rámové konstrukce							30 022,20
39	K	339921133	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 1 do 1,5 m	m	13,300	684,00	9 097,20
1,1+12,2					13,300		
40	M	592284081	palisáda tyčová hranatá betonová přírodní 12x18x120 cm	kus	75,000	279,00	20 925,00
"(1,1+12,2)/0,18=cca" 75					75,000		
34 - Stěny a příčky							71 953,54
41	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 2 m2	kus	3,000	224,00	672,00
"F" 1					1,000		
"G" 1*2					2,000		
42	K	348401140	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 4,0 m do 15° sklonu svahu	m	77,400	86,00	6 656,40
"01" (66,8+5,3*2)					77,400		
43	M	675000001	sít bezuzlová ochranná pro sportoviště PP 4 mm, oko 30/30, barva černá, vč upínacích a nosných prvků, nehořlavé provedení	m2	33,360	302,00	10 074,72
"01" (5,3*2+(3,3))*2*1,2					33,360		
44	M	675000002	sít bezuzlová ochranná pro sportoviště PP 4 mm, oko 45/45, barva černá, vč upínacích a nosných prvků, nehořlavé provedení	m2	181,800	270,00	49 086,00
"01" (62,8*3)-(3,3*1)*2					181,800		
45	K	348171310	Osazení průběžného pletiva z profilové oceli do 15 kg na 1 m oplocení ve sklonu svahu do 15°	m	44,500	117,00	5 206,50
"plotové dílce" 44,5					44,500		
46	M	30925235	šroub metrický celozávit DIN 933 8.8 BZ M6x16mm	100 kus	1,664	89,00	148,10
"plotové dílce 26 ks á 4ks" 1,6*26*4/100					1,664		
47	M	31111003	matice přesná šestihřanná Pz DIN 934-8 M6	100 kus	1,664	28,00	46,59
"plotové dílce 26 ks á 4ks" 1,6*26*4/100					1,664		
48	M	31120003	podložka DIN 125-A ZB D 6mm	100 kus	3,328	19,00	63,23
"plotové dílce 26 ks á 4ks" 1,6*26*4*2/100					3,328		
4 - Vodorovné konstrukce							837,00
49	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,900	930,00	837,00
"svodné potrubí" (5+17,5)*0,4*0,1					0,900		
5 - Komunikace pozemní							937 671,50
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch							331 766,30
50	K	564801111R	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 30 mm	m2	221,500	41,00	9 081,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"S1_umělý litý povrch_vrchní vrstva" 221,5		221,500		
51	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	120,770	76,00	9 178,52
			"S2_betonová dlažba" (67,03+38,03)		105,060		
			"S2x_plocha kačírek" (7,69+8,02)		15,710		
52	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	120,770	107,00	12 922,39
			"S2_betonová dlažba" (67,03+38,03)		105,060		
			"S2x_plocha kačírek" (7,69+8,02)		15,710		
53	K	564851114R	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm	m2	221,500	136,00	30 124,00
			"S1_umělý litý povrch_spodní vrstva" 221,5		221,500		
54	K	564871116R	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 400 mm	m2	563,080	289,00	162 730,12
			"S1_umělý litý povrch_zákl. vrstva" 221,5		221,500		
			"S2_betonová dlažba" (67,03+38,03)		105,060		
			"S2x_plocha kačírek" (7,69+8,02)		15,710		
			"S3_kačírek dopad. plocha" 220,81		220,810		
55	K	566901132	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 štěrkodrtí tl. 150 mm	m2	15,000	177,00	2 655,00
56	K	566901161	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	15,000	728,00	10 920,00
57	K	591141111R	Kladení dlažby z kostek velkých na MC tl 50 mm	m2	105,060	487,00	51 164,22
			"S2_betonová dlažba" (67,03+38,03)		105,060		
58	M	59245009	dlažba skladebná betonová 10x10x8 cm barevná	m2	115,566	372,00	42 990,55
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné							605 905,20
59	K	579231312	Ručně litý pryžový povrch stabilizační a 1-vrstvý tl 13 mm 1 ostatní barva na terén do 300 m2	m2	224,500	2 670,00	599 415,00
			"S1_umělý litý povrch" 221,5+(1,5*2)		224,500		
60	K	579291111	Lajnování venkovního litého pryžového povrchu elastickým lakem v různé barevnosti	m	111,900	58,00	6 490,20
			"S1_umělý litý povrch" (18*2+12,9+9*7)		111,900		
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							28 600,33
61	K	628641121R	Kamenické opravení licních ploch zdi a valů broušením	m2	55,200	256,00	14 131,20
			***úprava betonových stěn hříště, obroušením hrubých nerovností a ostrých hran povrchu				
			**na k. (0,000)/(+1,000)				
			"stěny" (22,1*2+11,3*2)*1		66,800		
			"otvory" ((1,3*2+3)*2+(1,8+1))*1*-1		-14,000		
			"ostění" (0,3*1)*8		2,400		
62	K	632450123	Vyrovňovací cementový potěr tl do 40 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	16,800	475,00	7 980,00
			***horní plocha betonové stěny (19,5*2+4,25*4)*0,3		16,800		
63	K	632451491	Příplatek k potěrům za přehlazení povrchu	m2	16,800	32,00	537,60
			***horní plocha betonové stěny (19,5*2+4,25*4)*0,3		16,800		
64	K	632481111	Vložka do potěru nebo mazaniny z rabcového pletiva	m2	33,600	49,00	1 646,40
			***horní plocha betonové stěny 2*(19,5*2+4,25*4)*0,3		33,600		
65	K	634661111	Výplň dilatačních spar šířky do 5 mm v mazaninách silikonovým tmelem	m	7,200	74,00	532,80
			"horní plocha betonové stěny" 24*0,3		7,200		
66	K	634911113	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	7,200	81,00	583,20
			"horní plocha betonové stěny" 24*0,3		7,200		
67	K	637121111R	Násyp z kačírku tl 100 mm s udusáním	m2	15,710	203,00	3 189,13
			"S2x" (7,69+8,02)		15,710		

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

8 - Trubní vedení

153 707,00

87 - Potrubí z trub plastických a skleněných

11 742,00

68	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 110	m	17,500	172,00	3 010,00
69	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	5,000	310,00	1 550,00
70	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 200	m	3,000	462,00	1 386,00
71	K	877260310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	18,000	160,00	2 880,00
72	M	28617170	koleno kanalizační PP SN 16 30 ° DN 100	kus	14,000	102,00	1 428,00
73	M	28617180	koleno kanalizační PP SN 16 45 ° DN 100	kus	2,000	122,00	244,00
74	M	28617190	koleno kanalizační PP SN 16 87 ° DN 100	kus	2,000	132,00	264,00
75	K	877260320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	2,000	276,00	552,00
76	M	28617200	odbočka kanalizační PP SN 16 45 ° DN 100/DN100	kus	2,000	214,00	428,00

89 - Ostatní konstrukce

141 965,00

77	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	3,000	651,00	1 953,00
78	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	1,000	1 120,00	1 120,00
79	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	1,000	1 810,00	1 810,00
80	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	1,000	3 140,00	3 140,00
81	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	680,00	1 360,00
82	M	592241202	skruž betonová přechodová eska	kus	2,000	3 445,00	6 890,00
83	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	807,00	1 614,00
84	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 500, 100 x 65 x 15 cm	kus	2,000	6 510,00	13 020,00
85	K	894812112	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 315/150 pravý nebo levý přítok	kus	3,000	1 320,00	3 960,00
86	K	894812131	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1250 mm	kus	3,000	658,00	1 974,00
87	K	894812149	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 315 za uříznutí šachtové roury	kus	3,000	48,00	144,00
88	K	894812156R	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315, kompozitní poklop A 15-DN 300 bez odvětrání, rám nerez, zámek	kus	3,000	3 310,00	9 930,00
89	K	895971111R8	Zasakovací box z polypropylenu PP bez revize pro vsakování jednořadová galerie objemu do 8 m3	soubor	1,000	62 270,00	62 270,00
90	K	895971111R9	Zasakovací box z polypropylenu PP bez revize pro vsakování jednořadová galerie objemu do 3,2 m3	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
91	K	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	2,000	850,00	1 700,00
92	M	286619321	Kompozitní poklop A 15-DN 600 bez odvětrání, rám nerez, zámek	kus	2,000	3 040,00	6 080,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

966 518,97

91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

56 107,47

93	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	87,000	141,00	12 267,00
			62+25		87,000		
94	M	59217039	obrubník parkový betonový barevný 50x5x20 cm	m	88,740	89,00	7 897,86
95	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	409,896	47,00	19 265,11
			"S2_betonová dlažba" (67,03+38,03)*1,2		126,072		
			"S2x_plocha kačírek" (7,69+8,02)*1,2		18,852		
			"S3_kačírek dopad. plocha" 220,81*1,2		264,972		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
96	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 500 g/m2	m2	221,500	65,00	14 397,50
			"S1_umělý litý povrch" 221,5		221,500		
97	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	m	30,000	76,00	2 280,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb							827 843,50
98	K	935113111	Osazení odvodňovacího polymerbetonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	46,000	392,00	18 032,00
			"B" 19,5*2+7		46,000		
99	M	56241002	žlab PE vyztužený skelnými vlákny zátěž B125-E 600 kN světla š 100mm	m	44,500	1 380,00	61 410,00
			"B" 19*2-6,5		44,500		
100	M	56241010	rošt mřížkový B125 Pz dl 1m oka 30/10 pro žlab PE š 100mm	m	46,000	1 030,00	47 380,00
			"B" 19,5*2+7		46,000		
101	M	562414041	vpust s kalovým košem bez roštu zátěž B125 pro žlabu PE š 100mm	kus	3,000	4 550,00	13 650,00
			"B" 3		3,000		
102	M	56241406	čelní stěna plná začátek/konec žlabu z PE š 100 mm, PP	kus	6,000	91,00	546,00
			"B" 6		6,000		
103	K	936001002	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti do 1,5 t	kus	7,000	544,00	3 808,00
104	M	5943402180	betonový sedák 1	kus	5,000	5 579,00	27 895,00
105	M	5943402191	betonový sedák 2, 4	kus	2,000	7 352,00	14 704,00
106	K	936009123	Bezpečnostní dopadová plocha venkovní na dětském hřišti tl 40 cm z kačírku	m2	220,810	850,00	187 688,50
			"S3_kačírek dopad. plocha" 220,81		220,810		
107	K	DOD93102	Dodávka a montáž 3ks odpadkového koše ozn v PD (2)	soub	1,000	29 650,00	29 650,00
			<i>Součástí dodávky jsou zemní práce a základové konstrukce v souladu s pokyny výrobce</i>				
108	K	DOD93103	Dodávka a montáž 8ks lavičky s opěradlem ozn v PD (3)	soub	1,000	91 535,00	91 535,00
			<i>Součástí dodávky jsou zemní práce a základové konstrukce v souladu s pokyny výrobce</i>				
109	K	DOD93112	Dodávka a montáž balanční kúly ozn v PD (12)	soub	1,000	22 744,00	22 744,00
			<i>Součástí dodávky jsou zemní práce a základové konstrukce v souladu s pokyny výrobce</i>				
110	K	DOD93113	Dodávka a montáž kúly s lanem ozn v PD (13)	soub	1,000	22 744,00	22 744,00
			<i>Součástí dodávky jsou zemní práce a základové konstrukce v souladu s pokyny výrobce</i>				
111	K	DOD93114	Dodávka a montáž lanová lezecká stěna ozn v PD (14)	soub	1,000	52 242,00	52 242,00
			<i>Součástí dodávky jsou zemní práce a základové konstrukce v souladu s pokyny výrobce</i>				
112	K	DOD93115	Dodávka a montáž dřevěná opičí dráha ozn v PD (15)	soub	1,000	101 966,00	101 966,00
			<i>Součástí dodávky jsou zemní práce a základové konstrukce v souladu s pokyny výrobce</i>				
113	K	DOD93116	Dodávka a montáž lanová opičí dráha ozn v PD (16)	soub	1,000	131 849,00	131 849,00
			<i>Součástí dodávky jsou zemní práce a základové konstrukce v souladu s pokyny výrobce</i>				
94 - Lešení a stavební výtahy							11 618,00
114	K	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových/dilcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	2,000	1 411,00	2 822,00
115	K	946111212	Příplatek k pojízdným věžím š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	30,000	240,00	7 200,00
116	K	946111812	Demontáž pojízdných věží trubkových/dilcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	2,000	798,00	1 596,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb							52 510,00
117	K	952902121	Čištění budov zametení drsných podlah	m2	1 000,000	2,80	2 800,00
			"průběžný úklid přilehlých komunikací cca" 1000		1 000,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
118	K	953943122	Osazování výrobků do 5 kg/kus do betonu bez jejich dodání "trn oplocení" 24	kus	24,000	115,00	2 760,00
					24,000		
119	K	953943123	Osazování výrobků do 15 kg/kus do betonu bez jejich dodání "1) infotabule" 2	kus	2,000	144,00	288,00
					2,000		
120	M	7491019002	informační tabule, celokovová konstrukce ozač. v PD (1)	kus	2,000	3 050,00	6 100,00
121	K	953943124	Osazování výrobků do 30 kg/kus do betonu bez jejich dodání "101_sloupky oplocení arény" 24 "E_sloupek s klikou" 2	kus	26,000	340,00	8 840,00
					24,000		
					2,000		
122	M	MS000001	volejbalové sloupky - exteriér (ZN), prům.102 mm - šroub + pouzdra + víčka, CERTIFIKÁT: "E_soubor obsahuje 2 ks sloupků" 1	soubor	1,000	6 378,00	6 378,00
					1,000		
123	K	953961211	Kotvy chemickou patronou M 8 hl 80 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru "sloupky plotu" 27*4 "sedáky" (2*2)*17	kus	176,000	77,00	13 552,00
					108,000		
					68,000		
124	K	953965111	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 8 dl 110 mm "sloupky plotu" 27*4 "sedáky" (2*2)*17	kus	176,000	67,00	11 792,00
					108,000		
					68,000		
96 - Bourání konstrukcí							17 720,00
125	K	966001211	Odstranění lavičky stabilní zabetonované "B" 2	kus	2,000	492,00	984,00
					2,000		
126	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou "B" 1	kus	1,000	307,00	307,00
					1,000		
127	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných "plůtek_l=42,5m 42,5/2=cca22ks" 22 "plot drát_l=25,5m 25,5/2=cca 13 ks" 13 "plot ocel" 8*2 "koše" 2	kus	53,000	284,00	15 052,00
					22,000		
					13,000		
					16,000		
					2,000		
128	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m "plot drát_l=25,5m" 25,5	m	25,500	54,00	1 377,00
					25,500		
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce							720,00
129	K	979021112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překopech inženýrských sítí	m	18,000	40,00	720,00
997 - Přesun sutě							21 420,64
130	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	16,166	551,00	8 907,47
131	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	16,166	15,00	242,49
132	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	16,166	151,00	2 441,07
133	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	16,166	460,00	7 436,36
134	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101 4,596-0,063	t	4,533	125,00	566,63
					4,533		
135	K	997221845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asphaltového bez dehtu kód odpadu 170 302 "asfalt" 3,3	t	3,300	200,00	660,00
					3,300		
136	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504 16,166 "asfalt" 3,3*-1	t	8,333	140,00	1 166,62
					16,166		
					16,166		
					-3,300		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"beton" (4,596-0,063)*-1		-4,533		
998 - Přesun hmot							38 541,13
137	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	453,425	85,00	38 541,13
PSV - Práce a dodávky PSV							647 410,55
762 - Konstrukce tesařské							20 189,47
138	K	762081150	Hoblování hraněného řeziva ve staveništní dílně	m3	0,148	1 550,00	229,40
139	K	762085111	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 150 mm	kus	80,000	20,00	1 600,00
			10*2*4		80,000		
140	M	30902528	šroub vratový 4.6 M6x80mm	100 kus	0,800	214,00	171,20
			10*2*4/100		0,800		
141	M	31121010	podložka pružná s čtvercovým průřezem DIN 7980 BZ D 6mm	100 kus	0,800	5,00	4,00
			10*2*4/100		0,800		
142	M	31111003	matice přesná šestihřanná Pz DIN 934-8 M6	100 kus	0,800	28,00	22,40
			10*2*4/100		0,800		
143	M	31120003	podložka DIN 125-A ZB D 6mm	100 kus	1,600	19,00	30,40
			10*2*4*2/100		1,600		
144	K	762136114R	Montáž bednění stěn z hoblovaných prken s mezerami 40 až 60 mm	m2	4,560	47,00	214,32
			"F" 0,8*1,9		1,520		
			"G" 2*(0,8*1,9)		3,040		
145	M	60516111	řezivo modřínové sušené tl 50mm	m3	0,148	11 200,00	1 657,60
			"F" 0,8*10*(0,04*0,14)*1,1		0,049		
			"G" 2*(0,8*10)*(0,04*0,14)*1,1		0,099		
146	K	762195000	Spojovací prostředky pro montáž stěn, příček, bednění stěn	m3	0,148	305,00	45,14
147	K	762751120	Montáž prostorově vázané kce na hladko z hraněného řeziva průřezové plochy do 224 cm2	m	29,600	131,00	3 877,60
			"konstrukce branky" 4*(2*2+3,4)		29,600		
148	M	612231092	hranol vrstvený lepený nepohledový 80 x 220 mm	m3	0,274	18 200,00	4 986,80
			"konstrukce branky" 2*(2*2+3,4)*(0,08*0,22)*1,05		0,274		
149	M	612232152	hranol vrstvený lepený pohledový 100 x 220 mm	m3	0,342	18 700,00	6 395,40
			"konstrukce branky" 2*(2*2+3,4)*(0,1*0,22)*1,05		0,342		
150	K	762795000	Spojovací prostředky pro montáž prostorových vázaných kcí	m3	0,616	672,00	413,95
			"konstrukce branky" 2*(2*2+3,4)*(0,08*0,22)*1,05		0,274		
			"konstrukce branky" 2*(2*2+3,4)*(0,1*0,22)*1,05		0,342		
151	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,372	1 455,00	541,26
766 - Konstrukce truhlářské							5 217,10
152	K	766411232R	Montáž obložení plochy do 1 m2 palubkami z tvrdého dřeva š do 80 mm	m2	2,720	328,00	892,16
			***montáž sedáků na betonové prefabrikované lavice				
			"cca 17 ks" (0,4*0,4)*17		2,720		
153	M	60556101	řezivo dubové sušené tl 50mm	m3	0,156	23 000,00	3 588,00
			***montáž sedáků na betonové prefabrikované lavice				
			"cca 17 ks" (0,4*0,4)*17*0,05*1,15		0,156		
154	K	766417211R	Montáž obložení stěn podkladového roštu	m	13,600	50,00	680,00
			***montáž sedáků na betonové prefabrikované lavice				
			"cca 17 ks" (0,4*2)*17		13,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
155	K	998766101	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m	t	0,078	730,00	56,94
767 - Konstrukce zámečnické							310 144,30
156	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	63,414	109,00	6 912,13
			"rošt pro podsedy" (0,4*2)*17*0,002384*1000		32,422		
			"trn oplocení" 0,5*26*0,002384*1000		30,992		
157	M	14550136	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x2mm	t	0,069	25 800,00	1 780,20
			"rošt pro podsedy" (0,4*2)*17*0,002384*1,09		0,035		
			"trn oplocení" 0,5*26*0,002384*1,09		0,034		
158	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 10 kg	kg	225,173	84,00	18 914,53
			***plotové sloupky_23 ks				
			"Ja 50/50/3" 1,2*0,00458*27*1000		148,392		
			"sloupky 50/50_zavičkování PL3" (0,05*0,05)*27*0,024*1000		1,620		
			***plotové sloupky 4 ks				
			"Ja 70/70/4" 1,2*4*0,008211*1000		39,413		
			"sloupky 70/70_zavičkování PL3" (0,07*0,07)*27*0,024*1000		3,175		
			***patky sloupků_27 ks				
			"Pl 160/6" 0,16*0,00754*27*1000		32,573		
159	M	14550246	profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x3mm	t	0,138	25 500,00	3 519,00
			***plotové sloupky_23 ks				
			"Ja 50/50/3" 1,2*0,00458*23*1,09		0,138		
160	M	14550262	profil ocelový čtvercový svařovaný 70x70x4mm	t	0,043	25 400,00	1 092,20
			***plotové sloupky 4 ks				
			"Ja 70/70/4" 1,2*4*0,008211*1,09		0,043		
161	M	13511112	ocel široká jakost S235JR 160x6mm	t	0,036	25 800,00	928,80
			***patky sloupků_27 ks				
			"Pl 160/6" 0,16*0,00754*27*1,09		0,036		
162	M	13611210	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 3mm tabule	t	0,002	23 300,00	46,60
			"sloupky 50/50_zavičkování PL3" (0,05*0,05)*24*0,024*1,09		0,002		
			"sloupky 70/70_zavičkování PL3" (0,07*0,07)*4*0,0024*1,09		0,000		
163	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	1 045,854	35,00	36 604,89
			***plotový dílec_l=1,6m_18 ks				
			"Ja 50/50/3" (1,46*2+0,75*2)*0,00458*18*1000		364,385		
			***plotový dílec_l=1,3m_6 ks				
			"Ja 50/50/3" (1,46*2+0,75*2)*0,00458*6*1000		121,462		
			***plotové dílce 2 ks				
			"Ja 70/70/4" (4,1*2+0,75*2)*2*0,008211*1000		159,293		
			***branka F				
			"Ja 50/50/3" (0,9*2+1,8*2)*0,00458*1000		24,732		
			***branka G_2kř				
			"Ja 50/50/3" 2*(0,9*2+1,8*2)*0,00458*1000		49,464		
			***plotový dílec_26 ks				
			"Pl 40/5" (0,05*4)*0,00178*26*1000		9,256		
			***plotový dílec_l=1,6m_18 ks				
			"Ja 20/20/2" (0,75*13)*0,00115*18*1000		201,825		
			***plotový dílec_l=1,3m_6 ks				
			"Ja 20/20/2" (0,75*10)*0,00115*6*1000		51,750		
			***plotový dílec_l=4,1m_2 ks				
			"Ja 20/20/2" (0,71*39)*0,00115*2*1000		63,687		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
164	M	549323990	závěs stavební vratový 9606 150 mm P	kus	3,000	80,00	240,00
165	M	549324000	závěs stavební vratový 9607 150 mm L	kus	6,000	80,00	480,00
166	M	549258000	zámek vratový 12 1/1 levý se závorou	kus	2,000	300,00	600,00
167	M	14550246	profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x3mm	t	0,610	25 500,00	15 555,00
			***plotový dílec_l=1,6m_18 ks				
			"Ja 50/50/3" (1,46*2+0,75*2)*0,00458*18*1,09		0,397		
			***plotový dílec_l=1,3m_6 ks				
			"Ja 50/50/3" (1,46*2+0,75*2)*0,00458*6*1,09		0,132		
			***branka F				
			"Ja 50/50/3" (0,9*2+1,8*2)*0,00458*1,09		0,027		
			***branka G_2kř				
			"Ja 50/50/3" 2*(0,9*2+1,8*2)*0,00458*1,09		0,054		
168	M	14550262	profil ocelový čtvercový svařovaný 70x70x4mm	t	0,174	25 400,00	4 419,60
			***plotové dílce 2 ks				
			"Ja 70/70/4" (4,1*2-0,75*2)*2*0,008211*1,09		0,174		
169	M	14550214	profil ocelový čtvercový svařovaný 20x20x1,5mm	t	0,345	30 000,00	10 350,00
			***plotový dílec_l=1,6m_18 ks				
			"Ja 20/20/2" (0,75*13)*0,00115*18*1,09		0,220		
			***plotový dílec_l=1,3m_6 ks				
			"Ja 20/20/2" (0,75*10)*0,00115*6*1,09		0,056		
			***plotový dílec_l=4,1m_2 ks				
			"Ja 20/20/2" (0,71*39)*0,00115*2*1,09		0,069		
170	M	130103594	ocel pásová válcovaná za studena 50x4mm	t	0,010	47 700,00	477,00
			***plotový dílec_26 ks				
			"Pl 50/5" (0,05*4)*0,00178*26*1,09		0,010		
171	K	767995117R	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 500 kg	kg	3 162,390	35,00	110 683,65
			"101_JEKL 80/80/4" 0,91104*1000		911,040		
			"102_JEKL 200/120/5" 0,43871*1000		438,710		
			"103_JEKL 80/80/4" 0,18268*1000		182,680		
			"104_JEKL 80/80/4" 0,08161*1000		81,610		
			"105_JEKL 80/80/4" 0,0334*1000		33,400		
			"106_JEKL 80/80/4" 0,06415*1000		64,150		
			"107_JEKL 80/80/4" 0,06036*1000		60,360		
			"108_JEKL 80/80/4" 0,01746*1000		17,460		
			"109_JEKL 80/80/4" 0,03492*1000		34,920		
			"110_JEKL 80/80/4" 0,72428*1000		724,280		
			"111_JEKL 80/80/4" 0,15146*1000		151,460		
			"112_JEKL 80/80/4" 0,14994*1000		149,940		
			"113_JEKL 80/80/4" 0,09129*1000		91,290		
			"114_JEKL 80/80/4" 0,0725*1000		72,500		
			"115_JEKL 80/80/4" 0,01974*1000		19,740		
			"116_JEKL 80/80/4" 0,02354*1000		23,540		
			"117_JEKL 80/80/4" 0,04176*1000		41,760		
			"118_TR 114x3,6" 0,0196*1000		19,600		
			"sloupky 80/80_zavičkování Pl3" (0,08*0,08)*24*0,024*1000		3,686		
			"sloupky 200/120_zavičkování Pl3" (0,2*0,12)*4*0,024*1000		2,304		
			"F_JEKL 80/80/4" (1*2)*0,00949*1000		18,980		
			"G_JEKL 80/80/4" (1*2)*0,00949*1000		18,980		
172	M	145502664	profil ocelový čtvercový svařovaný 80x80x4mm	t	2,942	487,00	1 432,75
			"101_JEKL 80/80/4" 0,91104*1,09		0,993		
			"103_JEKL 80/80/4" 0,18268*1,09		0,199		
			"104_JEKL 80/80/4" 0,08161*1,09		0,089		
			"105_JEKL 80/80/4" 0,0334*1,09		0,036		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"106_JEKL 80/80/4" 0,06415*1,09		0,070		
			"107_JEKL 80/80/4" 0,06036*1,09		0,066		
			"108_JEKL 80/80/4" 0,01746*1,09		0,019		
			"109_JEKL 80/80/4" 0,03492*1,09		0,038		
			"110_JEKL 80/80/4" 0,72428*1,09		0,789		
			"111_JEKL 80/80/4" 0,15146*1,09		0,165		
			"112_JEKL 80/80/4" 0,14994*1,09		0,163		
			"113_JEKL 80/80/4" 0,09129*1,09		0,100		
			"114_JEKL 80/80/4" 0,0725*1,09		0,079		
			"115_JEKL 80/80/4" 0,01974*1,09		0,022		
			"116_JEKL 80/80/4" 0,02354*1,09		0,026		
			"117_JEKL 80/80/4" 0,04176*1,09		0,046		
			"F_JEKL 80/80/4" (1*2)*0,00949*1,09		0,021		
			"G_JEKL 80/80/4" (1*2)*0,00949*1,09		0,021		
173	M	140110821	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 114x3,6mm	m	2,180	26 200,00	57 116,00
			"118_TR 114x3,6" 1*2*1,09		2,180		
174	M	145501969	profil ocelový obdélníkový svařovaný 120x200x5mm	t	0,478	23 300,00	11 137,40
			"102_JEKL 200/120/5" 0,43871*1,09		0,478		
175	M	13611210	plech ocelový hladký jakost S 235 JR tl 3mm tabule	t	0,007	11,00	0,08
			"sloupky 80/80_zavičkování Pl3" (0,08*0,08)*24*0,024*1,09		0,004		
			"sloupky 200/120_zavičkování Pl3" (0,2*0,12)*4*0,024*1,09		0,003		
176	K	767996704	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hmotnosti jednotlivých dílů do 500 kg	kg	900,000	10,00	9 000,00
			"ocel. stěny s košem" 450*2		900,000		
177	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	5,147	1 078,00	5 548,47
178	K	R4	Sestavení desky a koše s upevněním na ocelovou konstrukci	ks	2,000	1 555,00	3 110,00
			"C" 2		2,000		
179	M	MZ4	deska s hracím košem 1800/1050 obroučka s řetízkovou sítkou provedení antivandal	ks	2,000	5 098,00	10 196,00
			"C" 2		2,000		

783 - Dokončovací práce - nátěry

38 921,17

180	K	783201201	Obroušení tesařských konstrukcí před provedením nátěru	m2	32,432	37,00	1 199,98
			"konstrukce branky" 2*(2*2+3,4)*(0,08*2+0,22*2)		8,880		
			"konstrukce branky" 2*(2*2+3,4)*(0,1*2+0,22*2)		9,472		
			"F" 0,8*10*(0,04*2+0,14*2)		2,880		
			"G" 2*(0,8*10)*(0,04*2+0,14*2)		5,760		
			"sedáky cca 17 ks" (0,4*0,4)*17*2		5,440		
181	K	783201401	Ometení tesařských konstrukcí před provedením nátěru	m2	32,432	4,00	129,73
182	K	783213021	Napouštěcí dvojnásobný syntetický biodní nátěr tesařských prvků nezabudovaných do konstrukce	m2	14,080	96,00	1 351,68
			"F" 0,8*10*(0,04*2+0,14*2)		2,880		
			"G" 2*(0,8*10)*(0,04*2+0,14*2)		5,760		
			"sedáky cca 17 ks" (0,4*0,4)*17*2		5,440		
183	K	783268221	Lakovací dvojnásobný olejový nátěr s mezibroušením tesařských konstrukcí	m2	26,992	178,00	4 804,58
			"F" 0,8*10*(0,04*2+0,14*2)		2,880		
			"G" 2*(0,8*10)*(0,04*2+0,14*2)		5,760		
			"konstrukce branky" 2*(2*2+3,4)*(0,08*2+0,22*2)		8,880		
			"konstrukce branky" 2*(2*2+3,4)*(0,1*2+0,22*2)		9,472		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
184	K	783826675	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr hrubých betonových povrchů nebo hrubých omítek	m2	16,800	54,00	907,20

***horní plocha betonové stěny

(19,5*2+4,25*4)*0,3

16,800

185	K	783846503	Antigraffiti nátěr trvalý do 100 cyklů odstranění graffiti hladkých betonových povrchů	m2	127,200	240,00	30 528,00
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

***úprava betonových stěn hřiště

**na k. (0,000)/(+1,000)

"stěny" (22,1*2+11,3*2)*1*2

133,600

"otvory" ((1,3*2+3)*2+(1,8+1))*1*-2

-28,000

"ostění" (0,3*1)*8*2

4,800

***horní plocha betonové stěny

(19,5*2+4,25*4)*0,3

16,800

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

272 938,51

186	K	789090001	Povrchová úprava konstrukcí komaxitováním (barva RAL černá)	m2	197,182	350,00	69 013,70
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

***plotové sloupky_23 ks

"Ja 50/50/3" 1,2*23*(0,05*4)

5,520

"sloupky 50/50_zavičkování PL3" (0,05*4)*23

4,600

***plotové sloupky 4 ks

"Ja 70/70/4" 1,2*4*(0,07*4)

1,344

"sloupky 70/70_zavičkování PL3" (0,07*0,07)*4

0,020

***patky sloupků_27 ks

"Pl 160/6" 0,16*0,16*2*27

1,382

plotový dílec_26 ks

"Ja 50/50/3" (1,46*2+0,75*2)*0,05*4*18

15,912

***plotový dílec_l=1,3m_6 ks

"Ja 50/50/3" (1,46*2+0,75*2)*0,05*4*6

5,304

***plotové dílce 2 ks

"Ja 70/70/4" (4,1*2+0,75*2)*2*0,07*4

5,432

***branka F

"Ja 50/50/3" (0,9*2+1,8*2)*(0,05*4)

1,080

***branka G_2kř

"Ja 50/50/3" 2*(0,9*2+1,8*2)*(0,05*4)

2,160

***plotový dílec_l=1,6m_18 ks

"Ja 20/20/2" (0,75*13)*0,02*4*18

14,040

***plotový dílec_l=1,3m_6 ks

"Ja 20/20/2" (0,75*10)*0,02*4*6

3,600

***plotový dílec_l=4,1m_2 ks

"Ja 20/20/2" (0,71*39)*0,02*4*2

4,430

***plotový dílec_26 ks

"Pl 40/5" (0,05*0,04*4)*26*2

0,416

***konstrukce statika

"101_JEKL 80/80/4" 96*(0,08*7)

53,760

"102_JEKL 200/120/5" 19*(0,2*2+0,12*2)

12,160

"103_JEKL 80/80/4" 19,25*(0,08*4)

6,160

"104_JEKL 80/80/4" 8,6*(0,08*4)

2,752

"105_JEKL 80/80/4" 3,52*(0,08*4)

1,126

"106_JEKL 80/80/4" 6,76*(0,08*4)

2,163

"107_JEKL 80/80/4" 6,36*(0,08*4)

2,035

"108_JEKL 80/80/4" 1,84*(0,08*4)

0,589

"109_JEKL 80/80/4" 3,68*(0,08*4)

1,178

"110_JEKL 80/80/4" 76,32*(0,08*4)

24,422

"111_JEKL 80/80/4" 15,96*(0,08*4)

5,107

"112_JEKL 80/80/4" 15,8*(0,08*4)

5,056

"113_JEKL 80/80/4" 9,62*(0,08*4)

3,078

"114_JEKL 80/80/4" 7,64*(0,08*4)

2,445

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"115_JEKL 80/80/4" 2,08*(0,08*4)		0,666		
			"116_JEKL 80/80/4" 2,48*(0,08*4)		0,794		
			"117_JEKL 80/80/4" 4,4*(0,08*4)		1,408		
			"118_TR 114x3,6" (2*PI*0,057*0,057+2*PI*0,057*2)		0,737		
			"sloupky 80/80_zavičkování PL3" (0,08*0,08)*24		0,154		
			"sloupky 200/120_zavičkování PL3" (0,2*0,12)*4		0,096		
			"F_JEKL 80/80/4" (1*2)*(0,08*4)		0,640		
			"G_JEKL 80/80/4" (1*2)*(0,08*4)		0,640		
			"rošt pro podsedačky" (0,4*2)*17*(0,05*2+0,03*2)		2,176		
			"trn oplocení" 0,5*26*(0,05*4)		2,600		

187	K	789222122	Provedení otryskání ocelových konstrukcí třídy II stupeň zarezavění B stupeň přípravy Sa 2 1/2	m2	197,182	330,00	65 070,06
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

			***plotové sloupky_23 ks				
			"Ja 50/50/3" 1,2*23*(0,05*4)		5,520		
			"sloupky 50/50_zavičkování PL3" (0,05*4)*23		4,600		
			***plotové sloupky 4 ks				
			"Ja 70/70/4" 1,2*4*(0,07*4)		1,344		
			"sloupky 70/70_zavičkování PL3" (0,07*0,07)*4		0,020		
			***patky sloupků_27 ks				
			"Pl 160/6" 0,16*0,16*2*27		1,382		
			plotový dílec_26 ks				
			"Ja 50/50/3" (1,46*2+0,75*2)*0,05*4*18		15,912		
			***plotový dílec_l=1,3m_6 ks				
			"Ja 50/50/3" (1,46*2+0,75*2)*0,05*4*6		5,304		
			***plotové dílce 2 ks				
			"Ja 70/70/4" (4,1*2+0,75*2)*2*0,07*4		5,432		
			***branka F				
			"Ja 50/50/3" (0,9*2+1,8*2)*(0,05*4)		1,080		
			***branka G_2kř				
			"Ja 50/50/3" 2*(0,9*2+1,8*2)*(0,05*4)		2,160		
			***plotový dílec_l=1,6m_18 ks				
			"Ja 20/20/2" (0,75*13)*0,02*4*18		14,040		
			***plotový dílec_l=1,3m_6 ks				
			"Ja 20/20/2" (0,75*10)*0,02*4*6		3,600		
			***plotový dílec_l=4,1m_2 ks				
			"Ja 20/20/2" (0,71*39)*0,02*4*2		4,430		
			***plotový dílec_26 ks				
			"Pl 40/5" (0,05*0,04*4)*26*2		0,416		
			***konstrukce statika				
			"101_JEKL 80/80/4" 96*(0,08*7)		53,760		
			"102_JEKL 200/120/5" 19*(0,2*2+0,12*2)		12,160		
			"103_JEKL 80/80/4" 19,25*(0,08*4)		6,160		
			"104_JEKL 80/80/4" 8,6*(0,08*4)		2,752		
			"105_JEKL 80/80/4" 3,52*(0,08*4)		1,126		
			"106_JEKL 80/80/4" 6,76*(0,08*4)		2,163		
			"107_JEKL 80/80/4" 6,36*(0,08*4)		2,035		
			"108_JEKL 80/80/4" 1,84*(0,08*4)		0,589		
			"109_JEKL 80/80/4" 3,68*(0,08*4)		1,178		
			"110_JEKL 80/80/4" 76,32*(0,08*4)		24,422		
			"111_JEKL 80/80/4" 15,96*(0,08*4)		5,107		
			"112_JEKL 80/80/4" 15,8*(0,08*4)		5,056		
			"113_JEKL 80/80/4" 9,62*(0,08*4)		3,078		
			"114_JEKL 80/80/4" 7,64*(0,08*4)		2,445		
			"115_JEKL 80/80/4" 2,08*(0,08*4)		0,666		
			"116_JEKL 80/80/4" 2,48*(0,08*4)		0,794		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"117_JEKL 80/80/4" 4,4*(0,08*4)		1,408		
			"118_TR 114*3,6" (2*PI*0,057*0,057+2*PI*0,057*2)		0,737		
			"sloupky 80/80_zavičkování Pl3" (0,08*0,08)*24		0,154		
			"sloupky 200/120_zavičkování Pl3" (0,2*0,12)*4		0,096		
			"F_JEKL 80/80/4" (1*2)*(0,08*4)		0,640		
			"G_JEKL 80/80/4" (1*2)*(0,08*4)		0,640		
			"rošt pro podsedáky" (0,4*2)*17*(0,05*2+0,03*2)		2,176		
			"trn oplocení" 0,5*26*(0,05*4)		2,600		

188	M	42118101	materiál tryskací - ostrohranný tvrdý písek	t	0,300	13 800,00	4 140,00
189	K	789421232	Provedení žárového strhání ocelových konstrukcí třídy II Zn 100 um	m2	197,182	535,00	105 492,37

			***plotové sloupky_23 ks				
			"Ja 50/50/3" 1,2*23*(0,05*4)		5,520		
			"sloupky 50/50_zavičkování Pl3" (0,05*4)*23		4,600		
			***plotové sloupky 4 ks				
			"Ja 70/70/4" 1,2*4*(0,07*4)		1,344		
			"sloupky 70/70_zavičkování Pl3" (0,07*0,07)*4		0,020		
			***patky sloupků_27 ks				
			"Pl 160/6" 0,16*0,16*2*27		1,382		
			plotový dílec_26 ks				
			"Ja 50/50/3" (1,46*2+0,75*2)*0,05*4*18		15,912		
			***plotový dílec_l=1,3m_6 ks				
			"Ja 50/50/3" (1,46*2+0,75*2)*0,05*4*6		5,304		
			***plotové dílce 2 ks				
			"Ja 70/70/4" (4,1*2+0,75*2)*2*0,07*4		5,432		
			***branka F				
			"Ja 50/50/3" (0,9*2+1,8*2)*(0,05*4)		1,080		
			***branka G_2kř				
			"Ja 50/50/3" 2*(0,9*2+1,8*2)*(0,05*4)		2,160		
			***plotový dílec_l=1,6m_18 ks				
			"Ja 20/20/2" (0,75*13)*0,02*4*18		14,040		
			***plotový dílec_l=1,3m_6 ks				
			"Ja 20/20/2" (0,75*10)*0,02*4*6		3,600		
			***plotový dílec_l=4,1m_2 ks				
			"Ja 20/20/2" (0,71*39)*0,02*4*2		4,430		
			***plotový dílec_26 ks				
			"Pl 40/5" (0,05*0,04*4)*26*2		0,416		
			***konstrukce statika				
			"101_JEKL 80/80/4" 96*(0,08*7)		53,760		
			"102_JEKL 200/120/5" 19*(0,2*2+0,12*2)		12,160		
			"103_JEKL 80/80/4" 19,25*(0,08*4)		6,160		
			"104_JEKL 80/80/4" 8,6*(0,08*4)		2,752		
			"105_JEKL 80/80/4" 3,52*(0,08*4)		1,126		
			"106_JEKL 80/80/4" 6,76*(0,08*4)		2,163		
			"107_JEKL 80/80/4" 6,36*(0,08*4)		2,035		
			"108_JEKL 80/80/4" 1,84*(0,08*4)		0,589		
			"109_JEKL 80/80/4" 3,68*(0,08*4)		1,178		
			"110_JEKL 80/80/4" 76,32*(0,08*4)		24,422		
			"111_JEKL 80/80/4" 15,96*(0,08*4)		5,107		
			"112_JEKL 80/80/4" 15,8*(0,08*4)		5,056		
			"113_JEKL 80/80/4" 9,62*(0,08*4)		3,078		
			"114_JEKL 80/80/4" 7,64*(0,08*4)		2,445		
			"115_JEKL 80/80/4" 2,08*(0,08*4)		0,666		
			"116_JEKL 80/80/4" 2,48*(0,08*4)		0,794		
			"117_JEKL 80/80/4" 4,4*(0,08*4)		1,408		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"118_TR 114×3,6" (2*PI*0,057*0,057+2*PI*0,057*2)		0,737		
			"sloupky 80/80_zavičkování P13" (0,08*0,08)*24		0,154		
			"sloupky 200/120_zavičkování P13" (0,2*0,12)*4		0,096		
			"F_JEKL 80/80/4" (1*2)*(0,08*4)		0,640		
			"G_JEKL 80/80/4" (1*2)*(0,08*4)		0,640		
			"rošt pro podsedáky" (0,4*2)*17*(0,05*2+0,03*2)		2,176		
			"trn oplocení" 0,5*26*(0,05*4)		2,600		
190	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm 197,182*1,56	kg	307,604	95,00	29 222,38
					307,604		

VP - Vícepráce

							0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00