

Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace díla specifikovaného v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

Název veřejné zakázky:	CPA Delfín, patrové parkoviště
Stavební povolení:	č.j. OSU/0974/20-9 ze dne 09.12.2020
Místo stavby:	Uherský Brod
Projektant:	K PROJEKT, Kročil s.r.o., IČO 022 86 424
Autorský dozor:	Ing. Tomáš Kročil, [REDACTED]
Koordinátor BOZP objednatele:	Ing. Miroslav Šimek, [REDACTED]
Stavbyvedoucí zhotovitele:	Ing. Jaroslav Čapek, hlavní stavbyvedoucí, [REDACTED] Jaroslav Rako, stavbyvedoucí – zástupce, [REDACTED] [REDACTED]
Technický dozor objednatele:	společnost „SAFETY – INVESTINŽENYRING – správce stavby“ vedoucí člen společnosti SAFETY PRO s.r.o. , IČ 28571690 David Štrobl, Martin Trtek [REDACTED]
Pracovník zhotovitele odpovědný za vedení a zaslání daňových dokladů:	Ing. Daniel Chudý, ekonomický ředitel [REDACTED]
Osoby pověřené jednat ve věcech technických za objednatele:	Ing. Robert Vráblík, vedoucí odboru rozvoje města [REDACTED] Ing. Dagmar Braunerová, odbor rozvoje města [REDACTED]
Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly a soupisy provedených st. prací, dodávek a služeb:	Martin Trtek [REDACTED]

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo (dále jen „dílo“) a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.

Název veřejné zakázky:

CPA Delfín, patrové parkoviště

Dílem se rozumí:

- a) zhotovení stavby specifikované touto smlouvou o dílo, obchodními podmínkami a projektem předaným zhotoviteli objednatelem
- b) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby
- c) geodetické zaměření stavby

ad a) Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací, včetně dodávek potřebných materiálů, výrobků, konstrukcí, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla a provedení všech činností souvisejících se stavebními a montážními pracemi, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to zejména:

1. kompletační a koordinační činnost souběžně se stavbou zadanou třetí osobě (zhotoviteli stavby „CPA Delfín Uherský Brod – venkovní bazény“) objednatelem v blízkosti staveniště
2. geodetické vytyčení stavby před zahájením stavby a v průběhu stavby
3. v případě existence staveb technické infrastruktury v místě stavby provedení vytyčení tras technické infrastruktury v místě jejich střetu se stavbou
4. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na technickou infrastrukturu dle projektu, stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů k zákonu č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích ve znění pozdějších předpisů
5. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla
6. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla v návaznosti na výsledky průzkumů předložených objednatelem
7. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací, záborů a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, pokud budou vyměřeny
8. zajištění vydání rozhodnutí k umístění provizorního i trvalého dopravního značení příslušným správním úřadem, jeho údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla. Návrh přechodného dopravního značení je součástí projektové dokumentace. Tento návrh je již předjednaný na Dopravním inspektorátu Policie ČR a na Odboru správním, Oddělení dopravně správní činnosti a agendy. Zhotovitel v rámci přípravy stavby doplní chybějící doklady a podá žádost o zvláštní užívání komunikace společně s žádostí o stanovení přechodné úpravy provozu
9. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky zeleň, příkopy, propustky)
10. zabezpečení podmínek, stanovených správcem dopravní a technické infrastruktury
11. zpracování zásad organizace výstavby a předložení ke schválení objednateli viz čl. VI odstavec 4 obchodních podmínek
12. vyhotovení dílenské a výrobní dokumentace tam, kde je potřeba (výkresy výztuže budou předány objednatelem zhotoviteli nejpozději při podpisu smlouvy)
13. obstarání / dodávka zboží, materiálů a zařízení
14. doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě stavby ve vhodném tuzemským zvyklostem odpovídajícím balení
15. umožnění provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a následující zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), a zajištění účasti stavbyvedoucího

16. odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem o odpadech při přejímacím řízení, veškerý kovový odpad bude likvidován dle instrukcí objednatele
17. provedení veškerých prací a dodávek souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku
18. zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákonem č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákoník práce“), zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcími předpisy
19. zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů
20. vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle stavebního zákona a přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů, a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla
21. pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činnostmi zhotovitele
22. pořizování fotografie o průběhu stavby, zejména zakrývaných částí stavby
23. provedení veškerých předepsaných zkoušek díla včetně vystavení dokladů o jejich provedení, provedení revizí a vypracování revizních zpráv dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě nebo o vlastnostech dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a související předpisy ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyku a jejich předání objednateli
24. provedení individuálního vyzkoušení stavby v souladu s projektem a touto smlouvou
25. úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla
26. odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby
27. zajištění kladných vyjádření dotčených orgánů státní správy k vydání kolaudačního/kolaudačních souhlasu/souhlasů pro každé stavební povolení zvlášť.

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky na stavební práce zadané ve zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) a projektové dokumentace pro zadání stavebních prací „CPA Delfín – patrové parkoviště“ zpracované firmou K PROJEKT, Kročil s.r.o., IČO 02286424, součástí projektové dokumentace jsou i výkresy výztuže monolitických nosných konstrukcí, jejíž součástí je i projektová dokumentace provizorního parkoviště, kterou zpracovala společnost CENTROPROJEKT GROUP, a.s., IČO 01643541, dále je součástí zakázky vyhrazený závazek na provedení pilot pro přístavbu vnitřního výukového bazénu, který bude součástí souběžné zakázky objednatele, podle projektové dokumentace „CPA Delfín – venkovní bazény, SO 111 Přístavba pro výukový bazén“ zpracované společností CENTROPROJEKT GROUP, a.s., IČ 01643541(dále jen „projekt“), Projekt je součástí zadávací dokumentace. Dílo bude zhotoveno v souladu s pravomocným stavebním povolením a nabídkou zhotovitele.

Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a pravomocné stavební povolení a prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilý seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a na základě předložených dokumentů objednatelem, které považuje za dostatečné pro zpracování nabídky, přistoupil ke zpracování nabídky.

Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a řešení díla.

V případě rozporu mezi věcným vymezením díla ve výkresové části projektu a jeho technických specifikacích a v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, bude platit vymezení díla v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

Stavba je projektem členěna na následující stavební objekty

- a) SO 01 Patrové parkoviště
- b) SO 02 Zpevněné plochy
- c) SO 03 Vegetační úpravy
- d) SO 04 Závorový systém – 1. etapa, (2. etapa není předmětem díla)
- e) SO 05 Reklamní pylon
- f) SO 06 Autobusová zastávka (je předmětem vyhrazené změny závazku dle § 100 odstavce 3 zákona)
- g) SO 07 Přípojka dešťové kanalizace
- h) SO 08 Přípojka NN
- i) SO 09 Přípojka areálového sdělovacího vedení
- j) SO 10 Přeložka kanalizační stoky
- k) SO 11 Přeložka sdělovacího vedení (není předmětem díla)
- l) SO 12 Přeložka VO

ad b) Dokumentace skutečného provedení stavby bude objednateli předána ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 2x na CD v digitální formě. Zhotovitel zakreslí změny (nepodstatné odchylky – s odkazy na změnové listy) do dokumentace pro provádění stavby, která je zpracována podle dokumentace pro stavební povolení, jež bude předána zhotoviteli pro realizaci stavby. Ke změnám vyžadujícím změnu stavby před dokončením, které nevyvolá zhotovitel sám, bude projektová dokumentace změny stavby zajištěna objednatelem. Zhotovitel je povinen do projektu zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení předmětu veřejné zakázky. Každý výkres projektu bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, včetně razítka zhotovitele. U výkresu obsahující změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s osobou vykonávající autorský dohled a technickým dozorem zadavatele a jejich souhlasné stanovisko. Ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby vč. přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto opravenou a zhotovitelem podepsanou projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby předá objednateli při předání a převzetí díla.

ad c) Geodetické zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno ve třech vyhotoveních v tištěné formě a 1x v digitální formě na CD/DVD ve formátu 1x . pdf., 1x .dgn. Dodavatel je povinen předat geodetické zaměření i Krajskému úřadu Zlínského kraje, odbor strategického rozvoje k provedení aktualizace jednotné digitální technické mapy Zlínského kraje (JDTM ZK) dle pokynů uvedených na internetových stránkách www.jdtm-zk.cz. Zhotovitel odpovídá za přesné a správné vyměření a vytyčení stavby, poloh, úrovní, rozměrů a vzájemné uspořádání všech částí stavby.

2. Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně dle projektu, pravomocného stavebního povolení a této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek poddodavatele.

3. Objednatel si dle § 105 odst. 2 zákona **nevyhrazuje** požadavek, že určitá část plnění zakázky nesmí být plněna poddodavatelem. Za poddodávku je pro tento účel považována realizace dílčích zakázek stavebních prací, dodávek a služeb jinými subjekty pro zhotovitele.
4. Nejpozději do 10 dnů od předání staveniště je zhotovitel povinen předložit objednateli identifikační údaje poddodavatelů, o kterých již ví, že je využije při realizaci díla, pokud poddodavatelé budou realizovat ucelené části díla za více než 500.000 Kč bez DPH. Poddodavatelé, kteří nebyli identifikováni podle předchozí věty a kteří se následně zapojí do realizace díla, musí být identifikováni, a to před zahájením realizace díla, výkonu činností poddodavatelem. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s využitím osob, jimiž bylo prokazováno splnění technických kvalifikačních předpokladů v nabídce na veřejnou zakázku. Zhotovitel je oprávněn změnit tyto osoby pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, který je podmíněn předložením dokladů o kvalifikaci této osoby dle požadavků objednatele uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, která předcházela uzavření této smlouvy. Nedodržení povinností stanovených zhotoviteli v tomto odstavci se považuje za podstatné porušení smlouvy.
5. Má-li být část díla dle této smlouvy, realizována prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace v zadávacím řízení předcházejícímu uzavření této smlouvy, musí se poddodavatel podílet na plnění veřejné zakázky (díla) v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem a v jakém prokázal kvalifikaci. Zhotovitel je takového poddodavatele oprávněn nahradit jiným poddodavatelem pouze za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže část kvalifikace ve stejném rozsahu, v jakém zhotovitel prokázal část kvalifikace prostřednictvím původního poddodavatele. Nedodržení povinností uvedených v tomto odstavci se považuje za podstatné porušení smlouvy.
6. Objednatel si vyhrazuje změnu závazku dle § 100 odstavce 1 a odst. 3 zákona:
 - a) Zúžení rozsahu prací – neprovedení prací (dle soupisu stavebních prací cca ve výši 3,3 mil Kč bez DPH:
 1. Pilotové založení – SO 111 Přístavba výukového bazénu
 2. Dřevěné treláž obvodového pláště parkoviště
 3. Nátěry sloupů
 4. SO 05 Reklamní pylon
 5. Obložení vjezdů a výjezdů do přízemí corteinem
 6. Využití stávajících konstrukcí zpevněných ploch v místě parkoviště pokud jsou tyto plochy navrženy v projektu k odstranění a novému provedení – jejich stav bude vyhodnocen jako vhodný k ponechání/využití – budou tyto položky upraveny dle skutečně provedených prací.
 7. Využití materiálu (betonového recyklátu objednatele) na lože a obsyp inženýrských sítí, nedodaný/nahrazený materiál vykázaný v rozpočtu bude z ceny díla odečten jako méněpráce – pro tento účel je do rozpočtu ON 00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY doplněna položka vč. převozu recyklátu objednatele z lokality Králov.
 8. Změna tvaru sloupů na základě předané projektového podkladu do 15 dní od podpisu smlouvy
 9. Narovnání výměr hmotnosti výztuže podle předaných výkresů výztuže
 10. Provizorní parkoviště.
 - b) Spočívající ve změně technických podmínek, a to zejména technologie založení stavby s ohledem na hydrogeologické a geologické poměry staveniště s vazbou na provedené průzkumy.
 - c) Objednatel si vyhrazuje změnu závazku dle § 100 odstavce 3 zákona – nové práce do výše 500.000 Kč bez DPH:
SO 06.1-4 Autobusová zastávka – 500.000 Kč bez DPH.

III. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ:

1. Termín zahájení doby plnění a předání staveniště: **květen- červen 2021 na základě písemné výzvy objednatele, která bude doručena zhotoviteli 10 kal. dnů před požadovaným termínem převzetí staveniště a zahájení prací** (Zahájení je vázáno na souběžnou stavbu venkovních bazénů – termín předání staveniště bude záviset na termínu zadání této zakázky a odvozu výkopku mimo staveniště). Termín odeslání výzvy bude zohledňovat potřebnou dobu na zajištění přechodného dopravního značení; objednatelem bude předjednáno promptní vyřízení žádosti o stanovení přechodného dopravního značení.
2. Protokolární předání a převzetí díla včetně předání dokladové části včetně kladných stanovisek dotčených orgánů státní správy a správců inženýrských sítí ke kolaudačnímu souhlasu stavby: **29.4.2022 bez odstranění provizorního parkoviště.**
3. Ve lhůtě pro realizaci stavby je již zohledněno případné přerušení stavebních prací v souvislosti s očekávanými klimatickými podmínkami v zimním období (prosinec až únor), kdy se předpokládá, že nemohou být prováděny veškeré práce ve venkovním prostředí.
4. Před zahájením vlastní stavby patrového parkoviště – uzavřením stávajícího parkoviště pro návštěvníky CPA, musí zhotovitel zrealizovat do 1. týdne provizorní parkoviště a chodník pro chodce, zprovoznění tohoto parkoviště (vydání souhlasu s užíváním) bude zajištěno objednatelem v součinnosti zhotovitele v den jeho dokončení. Bez vydání souhlasu s užíváním nelze uzavřít stávající parkoviště. Odstranění provizorního parkoviště bude zajištěno zhotovitelem po vydání kolaudačního souhlasu na novostavbu patrového parkoviště, a to do týdne od doručení výzvy objednatele k jeho odstranění.
5. Termín provádění pilot pro přístavbu vnitřního bazénu, nebude požadován jiný termín, než bude odsouhlasen v harmonogramu pilot pro parkoviště, může se požadovat provedení pilot pro vnitřní bazén jako první – termín bude doladěn se zhotovitelem bazénů.
6. Dílčí termíny plnění budou zhotovitelem navrženy v návrhu harmonogramu postupu prací zahrnující i harmonogramu plateb, jehož návrh bude objednateli předán 5 kalendářních dnů před předáním staveniště. Objednatel tento odsouhlasí nebo sdělí zhotoviteli neprodleně připomínky, který je povinen tyto akceptovat a zapracovat do harmonogramu postupu prací. V návrhu harmonogramu postupu prací musí být s grafickým znázorněním uvedené základní druhy prací jednotlivých stavebních objektů, úseků včetně činností/dokladů potřebných pro předání a převzetí díla nebo jeho části a kolaudaci díla nebo jeho části a u nich uvedené předpokládané termíny realizace v členění na kalendářní měsíce a týdny (harmonogram plateb bude na měsíce).
7. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 odstavec 1 zákona změnu závazku:
 - a) doba provádění se může prodloužit v závislosti na nevhodných klimatických podmínkách, a to tak, že srážkový úhrn bude 30 % nad ročním normálem. Doba provádění je stanovena téměř na 1 rok, tj. vč. 1 zimní sezony, která musí být plnohodnotně započítána do doby realizace. V harmonogramu bude zhotovitel počítat s prováděním stavebních prací, které jsou v zimním období možné realizovat, jinak musí harmonogram stavby naplánovat tak, aby co nejvíce prací stihl v prvních měsících
 - b) v případě, že by objednatel požadoval změnu technologie nebo materiálů dle § 222 odstavec 7 zákona nebo dodatečné stavební práce nebo nepředvídané práce a cenový nárůst takových prací nebo taková změna překročí 5 % původní hodnoty závazku, může být lhůta pro dokončení prací prodloužena tak, že za každé 1 % nad 5 %, o které se zvýší nebo změní původní hodnota závazku, se doba plnění prodlouží max. o 3 pracovní dny.
8. Místo plnění: k. ú. Uherský Brod.

IV. CENA DÍLA:

1. Smluvní strany se v souladu s ustanovením zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů, dohodly na základě výsledku zadávacího řízení na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu dle čl. II. této smlouvy a obchodních podmínek takto:

30.427.801,15 Kč (bez DPH)

(slovy: třicetmiliónůčtyřistadvacetsedmtisícsmsetjeden 15/100 korun českých)

6.389.838,00 Kč DPH 21%

36.817.640,15 Kč (včetně DPH)

(slovy: třicetšestmiliónůosmsetsedmnácttisícšestsetčtyřicet 15/100 korun českých)

2. Cena byla stanovena na základě objednatelem vypracovaného a zhotovitelem naceněného položkového rozpočtu díla a odpovídá výsledku zadávacího řízení uskutečněného dle zákona. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu zhotovitele nemají v žádném případě vliv na smluvní cenu za dílo, ani na rozsah díla podle této smlouvy, rozsah plnění zhotovitele ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem dílčí fakturace, resp. uplatnění smluvních pokut. Na jeho základě bude objednatel schvalovat ohodnocení provedených dodávek, prací a služeb, které bude podkladem pro fakturaci zhotovitele. Položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro "dodatečné nebo nepředvídané stavební práce, dodávky a služby" a "méněpráce". Položkový rozpočet je přílohou č. 2 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla, není-li ve smlouvě nebo obchodních podmínkách uvedeno jinak.
3. Objednatel si v souladu s § 100 odstavec 1 zákona vyhrazuje změnu závazku: měřený kontrakt - pokud se v průběhu realizace díla prokáže, že k řádnému poskytnutí díla je potřeba menší, nebo větší počet měrných jednotek, zejména u položek, kde není možné přesně určit množství v rámci jednotlivých položek ve výkazu výměr, pak skutečná cena dle smlouvy bude změněna podle skutečného počtu měrných jednotek takových prací, a to tak, že jednotková cena uvedená v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr bude násobena skutečným množstvím měrných jednotek za dodržení podmínky, že odchylka reálného množství výměr od plánovaného bude do 15 % (ať plusem, tak i mínusem).

V. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

VI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že přijímá návrh smlouvy vč. obchodních podmínek a prohlašuje, že tento návrh nezvýhodňuje objednatele.
2. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi

smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.

3. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
4. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 Obchodní podmínky pro VZ „CPA Delfin, patrové parkoviště“ (v jiných ustanoveních smlouvy o dílo také „obchodní podmínky“).
Příloha č. 2 Nacenený soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet)
Obsah dokumentů uvedených výše bude vykládán s pořadím priority dané v tomto odstavci s tím, že listina smlouvy má prioritu před přílohami.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
Smlouvu a veškeré její dodatky ve lhůtě stanovené citovaným zákonem zašle k uveřejnění objednatel.
7. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se smluvní strany bez zbytečného odkladu provést jejich aktualizaci dodatkem k této smlouvě.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly a souhlasí s ní, a na důkaz toho ji podepisují na základě své vlastní, vážné a svobodné vůle prosté omylu.
9. Smlouva se vyhotovuje ve 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.

Doložka dle § 41 z. č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)


Schváleno orgánem obce: Rada města Uherský Brod
82. schůze konaná dne 03.05.2021 č. usnesení 2093/R82/21

V Uherském Brodě dne 13.05.2021

Ve Zlíně dne 13.05.2021

Za objednatele:
CPA DELFÍN, příspěvková organizace

Za zhotovitele:
Pozemní stavitelství Zlín a.s.


Mgr. Vlastimil Šmíd, ředitel


Ing. Jindřich Ešler, obchodní ředitel

Obchodní podmínky - příloha č. 1

Dle § 1751 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

ke S M L O U V Ě O D Í L O

číslo smlouvy objednatele 03/2021

číslo smlouvy zhotovitele 1003 – 021

„CPA Delfín, patrové parkoviště“

I. PREAMBULE :

Základním účelem smlouvy o dílo je zajištění řádné realizace předmětu díla definovaného obsahem smlouvy o dílo, kdy předmět díla je určen k zajištění veřejné služby; z tohoto důvodu je realizace díla financována z veřejných prostředků. Způsob financování díla je třeba považovat za součást základního účelu smlouvy.

Dále uvedené pojmy budou mít při výkladu obsahu smluvního vztahu mezi objednatelem a zhotovitelem založeném smlouvou o dílo dále uvedené významy. Pokud je v těchto obchodních podmínkách použit odkaz na článek nebo kapitolu bez dalšího upřesnění, míní se tím článek nebo kapitola těchto obchodních podmínek.

"Smlouvou o dílo" se rozumí obsah listiny nazvané smlouva o dílo, jejímiž účastníky jsou zhotovitel a objednatel; nedílnou součástí smlouvy o dílo jsou dokumenty specifikované dále v tomto článku; uvedené dokumenty představují nedílnou součást smlouvy o dílo a ve svém celku představují kompletní znění smlouvy o dílo. Smlouva o dílo se všemi součástmi tvoří projev vůle účastníků smlouvy o dílo; veškeré ustanovení smluvních dokumentů je tedy nutno vykládat především v souladu s účelem smlouvy o dílo - řádnou realizací předmětu díla. Smluvní text necht' je vykládán použitím tzv. zákonného výkladu, smluvního výkladu, logického výkladu a gramatického výkladu.

V případě, nedospěje-li se shora naznačenými postupy k jednoznačnému výkladu obsahu konkrétního ustanovení smlouvy o dílo, resp. budou-li některá takováto ustanovení jednotlivých konkrétních dokumentů v rozporu, je dána priorita obsahu jednotlivých dokumentů pro výklad sporného ustanovení takto:

- a) listina smlouvy o dílo (bez příloh);
- b) tyto obchodní podmínky;
- c) oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (položkový rozpočet);
- d) veškeré další listiny, jejichž obsah zhotovitel a objednatel společně označí za součást smlouvy o dílo, nebude-li současně účastníky této smlouvy o dílo takové listině dána vyšší priorita.

"Nabídka"

- znamená nabídku zhotovitele jakožto vybraného dodavatele ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen "zákon") v zadávacím řízení o zadání veřejné zakázky na výběr dodavatele stavby a všechny ostatní dokumenty související s nabídkou, jak jsou uvedeny ve smlouvě o dílo.

" Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr "

- je dokument obsažený v zadávací dokumentaci vyhotovený objednatelem jako součást zadávací dokumentace stavby v souladu s ustanovením § 36 zákona, který byl zhotovitelem vyplněn - oceněn (položkový rozpočet) jako součást nabídky a přiložen k návrhu smlouvy o dílo (příloha č. 2). Vymezuje druh, jakost a množství požadovaných prací, dodávek a služeb potřebných ke zhotovení stavby/provedení stavebních prací, a to ve skladbě odpovídající projektu. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr je členěn na stavební objekty (označované SO), všeobecné položky. Za "položku" je považována taková položka, pro kterou jsou v tabelární části výkazu výměr uváděny následující hodnoty: jednotky měření (označené jako "jednotky"), množství specifikovaná pro danou položku (označená jako "množství"), jednotková ocenění položky v ceně uvedená v příslušné měně na jednotku měření (označená jako "sazba") a cena položky v příslušné měně vzniklá jako součin sazby a množství položky (označená jako "částka").

" Účastníkem smlouvy o dílo "

- se rozumí objednatel nebo zhotovitel.

"Objednatel"

- znamená subjekt nebo subjekty takto označené v listině smlouvy o dílo; v případě, zastává-li pozici objednatelů podle listiny smlouvy o dílo více subjektů, jsou objednatelé oprávněni a povinni ze smlouvy o dílo společně a nerozdílně, za všechny objednatele však vůči zhotoviteli a ostatním zúčastněným subjektům jedná pouze jeden z objednatelů označený listinou smlouvy o dílo, není-li smlouvou o dílo výslovně stanoveno jinak. Není-li smlouvou o dílo stanoveno jinak, rozumí se pod pojmem „objednatel“ všichni objednatelé označení listinou smlouvy o dílo a „jednání objednatele“ jednání toho z objednatelů, jehož jednání je považováno listinou smlouvy o dílo za relevantní jednání všech objednatelů vůči zhotovitelům, ev. dalším subjektům v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla.

"Zhotovitel"

- znamená subjekt označený jako zhotovitel v listině smlouvy o dílo. Zhotovitel je vybraným dodavatelem o zadání veřejné zakázky na výběr zhotovitele stavby, s nímž byla objednatelem, jakožto zadavatelem v tomto zadávacím řízení, uzavřena smlouva o dílo postupem podle zákona. V případě, podalo-li v zadávacím řízení na veřejnou zakázku shora zmíněnou postupem podle ust. § 103 odst. 1 zákona jednu nabídku více dodavatelů, má se za to, že jí podal jeden dodavatel.

"Poddodavatel"

- je subjekt realizující konkrétně vymezenou část předmětu díla na základě pověření zhotovitele; za poddodavatele může být považován pouze subjekt, jehož pověření zhotovitelem realizovat část předmětu díla bylo akceptováno objednatelem.

„Zadavatel veřejné zakázky“

- je subjekt označený jako zadavatel v oznámení o zadání veřejné zakázky vyhlášeném v rámci zadávacího řízení, na jehož základě objednatel vybral nejvhodnější nabídku, která je předmětem díla specifikovaného smlouvou o dílo. Zadavatel je objednatelem smlouvy o dílo.

„Komunikace“

- Písemná komunikace mezi účastníky smlouvy o dílo a dalšími subjekty bude realizována na adresy zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) uvedené ve smlouvě o dílo nebo na adresu sídla zhotovitele nebo objednatele (nebo dalšího subjektu) registrovanou podle obecně závazné právní úpravy. Povinnosti přebírat písemné zásilky na těchto adresách v průběhu pracovní doby (tj. od 8.00 do 16.00 hod. v každý den, který je jako pracovní definován obecně závaznou právní úpravou) se příjemce zásilky nemůže zprostit, ledaže by změna adresy specifikované ve smlouvě o dílo byla dohodnutá účastníky smlouvy o dílo nebo by k takovéto změně došlo z objektivních důvodů (např. zánikem stavby označené takovouto adresou) nebo v případě adresy sídla příjemce registrované podle obecně závazné právní úpravy by došlo ke změně adresy sídla příjemce postupem předvídaným touto obecně závaznou právní úpravou (tzn. např. změna sídla evidovaná v obchodním rejstříku příslušného krajského soudu nebo v příslušném živnostenském rejstříku).

Účastníci smlouvy o dílo a další zúčastněné subjekty mohou jednostranně písemně oznámit ostatním účastníkům smlouvy o dílo a zúčastněným subjektům další adresy, na které lze jim písemnosti zasílat; povinnosti přebírat na těchto adresách doručenou poštu se takovýto příjemce zprostit teprve po písemném odvolání relevance takovéto přijímací adresy.

Písemné zásilky mohou být zasílány prostřednictvím držitele poštovní licence, kurýrem, předávány osobně či přenášeny za použití systémů elektronického přenosu dat.

Příjemce zásilky je povinen bez zbytečného odkladu zásilku převzít, jinak odpovídá za škodlivý následek eventuálně vzniklý v souvislosti s bezdůvodným zpožděním převzetí zásilky či jejím nedůvodným nepřevzetím.

Jakákoliv písemnost, která je v souvislosti s řádnou realizací předmětu díla vystavována některým z účastníků smlouvy o dílo nebo zúčastněných subjektů musí být rovněž prokazatelným způsobem doručena těm dalším účastníkům smlouvy o dílo nebo zúčastněným subjektům, jejichž práv a povinností se týká, jinak vystavovatel takovéto listiny zodpovídá za vznik škodlivého následku, který by mohl vzniknout nedoručením listiny dotčenému účastníkovi nebo subjektu.

Okolnosti důležité pro řádnou realizaci předmětu díla týkající se stavby se zapisují přednostně do stavebního deníku, jehož vedení zhotovitelem, náležitosti, podrobnosti vedení a využití jsou upraveny článkem VII.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Předmět smlouvy je podrobně upraven v čl. II smlouvy o dílo.
2. Objednatel má právo zúčastnit se jednání s poddodavatelem o technických záležitostech díla. Objednatel má právo požadovat účast poddodavatele na kontrolním dni.
3. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že dílo bude provedeno, tak že v případě jakýchkoliv pochyb nebo nejasností nebo různých názorů na výklad ustanovení smlouvy mezi zhotovitelem a objednatelem, pokud jde o kompletnost a kvalitu díla bude vždy smlouva vykládána tak, že:
 - a) objednatel nebude poskytovat zhotoviteli žádné jiné projekty, než dokumentaci pro výběr zhotovitele stavby, služby nebo dodávky materiálů, kromě těch výslovně ustanovených touto smlouvou jako plnění objednatele a dále, že
 - b) zhotovitel ručí za to, že dílo bude realizováno v takovém rozsahu, provedení a kvalitě, funkční, kolaudovatelné, s vlastnostmi a parametry stanovenými v této smlouvě, a zhotovitel tedy odpovídá za jeho kompletnost, provozuschopnost, bezpečnost, včasnost dokončení, dosažení garantovaných parametrů, a v rámci svých kompetencí v souladu se smlouvou i za jeho kolaudovatelnost a možnost řádného trvalého provozování.

III. DOBA PLNĚNÍ:

1. Objednatel si vyhrazuje právo změny v navrženém harmonogramu postupu prací a zhotovitel je povinen na požadavek objednatele přistoupit.
2. Jestliže objednatel v průběhu prací zjistí, že dochází k prodlení se zahájením, prováděním či dokončením prací dle dohodnutého harmonogramu postupu prací, požádá zhotovitele zápisem ve stavebním deníku o závazné vyjádření k tomuto zjištění a návrh opatření (věcně a časově určených) k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen vyjádření a návrh opatření předat objednateli ve lhůtě stanovené technickým dozorem objednatele.
3. Zhotovitel je povinen udržovat harmonogram postupu prací v aktuálním stavu a v případě změny vždy 1 týden předem předat technickému dozoru objednatele aktualizovaný harmonogram v souladu s ujednáním uvedeným v předchozím odstavci.
4. Práce zhotovitele budou ukončeny dnem protokolárního předání a převzetí řádně zhotoveného díla.
5. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.

IV. CENA DÍLA:

1. Do ceny díla jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. II smlouvy o dílo.
2. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění. Bez ohledu na výše uvedené však platí, že případná registrace neplátce DPH po uzavření této smlouvy k DPH nemá za následek zvýšení ceny díla pro objednatele a jde plně k tíži zhotovitele.
3. Cena díla obsahuje i náklady související s plněním dohodnutých platebních podmínek. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen, a to až do termínu předání díla sjednaného ve smlouvě o dílo, není-li ve smlouvě o dílo uvedeno jinak.
4. Objednatel je povinen v případě nepodstatné změny závazku ze smlouvy o dílo postupovat v souladu s § 222 zákona (v případě dodatečných nebo objektivně nepředvídaných stavebních prací, služeb a dodávek požadovaných objednatelem a neobsažených v zadávací dokumentaci nebo v případě změn závazku dle odst. 4 § 222 zákona nebo v případě změn vyvolaných změnou technického řešení díla nebo změnou materiálů oproti projektu dle § 222 odstavec 7 zákona).
5. Nastane-li nepodstatná změna závazku podle odstavce 4:
 - a) bude ocenění případných změn prací provedeno soupisem změn prací s použitím položkových cen z položkového rozpočtu zhotovitele (příloha č. 2 smlouvy o dílo). Pro práce a dodávky neuvedené v položkovém rozpočtu bude použita v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., shodná cenová soustava, v jaké zhotovitel nacenil položkový rozpočet do nabídky a v cenové úrovni platné v době provádění díla. Pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinová sazba
 - b) k celkovému součtu nákladů pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění
 - c) před vlastním provedením musí být každá změna technicky a cenově specifikována v soupisu změn prací a spolu se změnovým listem odsouhlasena technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení změn technickým dozorem objednatele předloží návrh dodatku ke

smlouvě spolu s odsouhlaseným soupisem změn prací a změnovým listem objednateli. Ten, v případě, že změny uzná, se zavazuje předložený návrh dodatku ke smlouvě odsouhlasit co nejdříve od jeho předložení. Zhotoviteli vzniká právo na změnu sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena formou uzavřeného dodatku ke smlouvě smluvními stranami. Bez uzavřeného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za provedené nepodstatné změny. Tato povinnost platí i v případě nepodstatných změn závazku dle § 222 odstavec 7 zákona

- d) služby, dodávky a stavební práce, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem objednatele provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle položkového rozpočtu. Dále se postupuje obdobně, jako je uvedeno v písm. a) - c) tohoto odstavce.
6. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodlením s prováděním díla nebo které jsou důsledkem vadného plnění zhotovitele nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.
7. Zhotovitel 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 vč. prostředků poskytnutých EU. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY:

1. Smluvní strany se dohodly na úhradě ceny díla takto:

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

Smluvní strany se dohodly v souladu s § 21 odst. 7 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů na hrazení ceny za dílo postupně (dílčí plnění) na základě dílčích daňových dokladů, které budou vystavovány zpravidla ve dvouměsíčních intervalech dle skutečně provedených stavebních prací, dodávek a služeb na základě objednatelem schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených stavebních prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele, doloženého v nabídce, pro ocenění dokončených částí díla. Zhotovitel bude předkládat objednateli položkový soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol k odsouhlasení nejpozději do tří pracovních dnů po skončení měsíce za plnění provedené v příslušném měsíci.

Objednatel provede kontrolu správnosti každého soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacího protokolu do tří pracovních dnů od jejich předložení. Pokud nemá k předloženému soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacímu protokolu výhrady, vrátí je zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené zhotoviteli. V opačném případě soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol s uvedením výhrad vrátí neprodleně po provedené kontrole k přepracování zhotoviteli. Ten je povinen předložit opravený soupis stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol objednateli do tří pracovních dnů od jejich vrácení objednatelem k přepracování. Nedojde-li ani následně mezi oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených stavebních prací, dodávek a služeb, je zhotovitel oprávněn fakturovat v příslušném fakturačním období pouze ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. XVII obchodních podmínek.

2. V souladu s potvrzeným soupisem provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovacím protokolem je zhotovitel oprávněn vystavit dílčí daňový doklad na objednatele.

Přílohou daňových dokladů musí být odsouhlasený soupis provedených stavebních prací, dodávek a služeb a zjišťovací protokol, u konečného daňového dokladu pak i protokol o předání a převzetí díla.

3. Objednatel požaduje, aby byl samostatně vystaven daňový doklad za stavební práce, dodávky a služby, jejichž předmětem jsou piloty pro vnitřní bazény. Objednatel a zhotovitel si před fakturací daných prací odsouhlasí rozsah předmětu fakturace.
4. Dílčí a konečné daňové doklady musí být předloženy zhotovitelem nejpozději do 15 dnů ode dne zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jejich kontrolu.
5. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je na každé faktuře povinen výslovně uvést, zda je, či není plátcem DPH.
6. Podle ustanovení § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, bude u stavebních a montážních prací uvedených v číselném kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 uplatněn režim přenesení daňové povinnosti na příjemce zdanitelného plnění.
7. Splatnost daňového dokladu je **30 dnů** ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že daňový doklad byl doručen třetí den ode dne odeslání. Objednatel může požadovat prodloužení splatnosti daňových dokladů bez uplatnění sankcí ze strany zhotovitele.
Odklad splatnosti plateb dle tohoto ustanovení nemá vliv na termín dokončení díla sjednaný ve smlouvě o dílo. Smluvní strany se dohodly na pozastávce ve výši 5 % z ceny díla bez DPH. Pozastávka bude uvolněna do 10 dnů po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu. Odstranění vad a nedodělků musí objednatel písemně zhotoviteli potvrdit.
8. Je-li oprávněnost fakturované částky nebo její části objednatel zpochybněna, je objednatel povinen tuto skutečnost do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti dle odst. 7.
9. Cena za dílo nebo jeho dílčí část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v čl. I. Smlouvy o dílo.
10. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo pohledávky za zhotovitelem vzniklé objednateli na základě této smlouvy uplatnit z finanční záruky.
11. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni zahájení díla, tj. ke dni předání a převzetí staveniště, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak, finanční záruku za řádné a včasné plnění díla a za řádné plnění záručních podmínek. Finanční záruka bude poskytnuta buď formou bankovní záruky, a to předložením originálu záruční listiny vystavené bankovním ústavem ve výši 500.000 Kč, nebo složením finanční zálohy **ve výši 500.000 Kč** na účet objednatele č. 27-9991910267/0100, variabilní symbol (číslo smlouvy o dílo objednatele), konstantní 558, specifický symbol IČO zhotovitele. Záruční listina musí být účinná **60 měsíců ode dne předání staveniště**.
12. Objednatel je oprávněn uplatnit nárok z finanční záruky zejména v případě, kdy:
 - a) Zhotovitel neprodlouží platnost Bankovní záruky dle postupu uvedeného v odstavci 15. V takovém případě je Objednatel oprávněn čerpat celou částku Bankovní záruky za účelem zajištění povinností Zhotovitele dle Smlouvy, a to zřízením jistoty na účtu Objednatele;
 - b) Zhotovitel neuhradí Objednateli jakoukoli smluvní pokutu, náhradu škody, náklady či jinou platbu, pokud tuto svým jednáním nezpůsobí, nebo nevydá bezdůvodné obohacení vzniklé v souvislosti se Smlouvou (včetně případu, kdy dojde k odstoupení od této Smlouvy) do dvaceti (20) dnů od přijetí žádosti Objednatele a v případě bankovní záruky vždy však před uplynutím platnosti této Bankovní záruky.

13. Finanční záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele týkající se řádného provádění díla v předepsané kvalitě a smluvené době plnění, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele, a dále finanční záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele po část záruční doby, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele.
14. Pokud v případě společné nabídky nebude poskytnuta tzv. sdílená záruka, tedy záruka, u níž v záruční listině budou uvedeni všichni zhotovitelé podávající společnou nabídku, pak zhotovitel, jemuž bankovní záruka bude poskytnuta, doloží spolu se záruční listinou čestné prohlášení, v němž prohlásí, že si je vědom skutečnosti, že bankovní záruka případně objednateli dle sjednaných podmínek, a to bez ohledu na to, u kterého ze zhotovitelů nastane důvod k čerpání bankovní záruky. V záruční listině pak musí být obsažen závazek banky, že uspokojí objednatele bez ohledu na to, u kterého ze zhotovitelů podávajících společnou nabídku nastane důvod pro čerpání bankovní záruky objednatelem.
15. Za naplnění doby platnosti bankovní záruky bude rovněž považováno průběžné postupné předávání originálů záručních listin vystavených bankou ve prospěch objednatele. V tom případě se zhotovitel zaváže, že nejpozději 14 dní před uplynutím termínu platnosti záruční listiny předá objednateli další originál záruční listiny vystavený bankou na další období. Období platnosti těchto průběžně vystavovaných bankovních záruk nesmí být kratší než 2 roky s výjimkou bankovní záruky vystavené na poslední období, pokud toto období bude kratší než 2 roky. V případě nesplnění termínu předání (max. 14 dní před uplynutím doby platnosti) bude objednatel oprávněn využít svého práva na finanční plnění v bance, která záruku vystavila.
16. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požadavek objednatele a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání.
17. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit pohledávky.

VI. STAVENIŠTĚ:

1. Stavenišťem se rozumí prostor vymezený pro stavbu a pro zařízení staveniště projektem a smlouvou o dílo. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ke dni zahájení provádění díla, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak. O jeho předání a převzetí vyhotoví zhotovitel podrobný písemný zápis – protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku. Zhotovitel zajistí vydání rozhodnutí k umístění provizorního i trvalého dopravního značení vydaného Odborem správním MěÚ Uherský Brod, jeho údržba, přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla. Návrh přechodného dopravního značení je součástí projektu. Tento návrh je již předjednaný na Dopravním inspektorátu Policie ČR a na Odboru správním, Oddělení dopravně správní činnosti a agendy MěÚ Uherský Brod. Zhotovitel v rámci přípravy stavby doplní chybějící doklady a podá žádost o zvláštní užívání komunikace společně s žádostí o stanovení přechodné úpravy provozu.
2. Práce budou probíhat v pracovní dny v době od 6:00 hod do 22:00 hod. ve dnech pracovního klidu a volna od 8:00 h do 18:00 h, pokud nebude s objednatelem dohodnuto jinak.
3. Geodetické zaměření staveniště a vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich jednotlivých objektů zajišťuje zhotovitel prostřednictvím oprávněného zeměměřičského inženýra za účasti osoby vykonávající autorský dohled a technického dozoru objednatele, na základě vytyčovací výkresů na své náklady. O provedeném vytyčení bude sepsán protokol podepsaný

zhotovitelem, osobou provádějící vytyčení, osobou vykonávající autorský dohled a objednatelem. Zhotovitel je povinen se o základní směrové a výškové body starat až do odevzdání a převzetí díla.

4. Zhotovitel předloží nejpozději 10 dnů před protokolárním předáním a převzetí staveniště objednateli návrh zásad organizace výstavby vč. podrobného popisu ploch pro výrobní, skladovací, sociální zařízení staveniště, deponie a mezideponie. Zásady organizace výstavby musí vycházet z projektu. Objednatel tyto schválí nebo vznesne připomínky tak, aby zásady organizace výstavby byly schváleny do předání staveniště. Bez schválení objednatelem nejsou tyto považované za odsouhlasené a objednatel nebude povinen hradit náklady na zřízení, provoz a likvidaci zařízení staveniště.
5. Zhotovitel je povinen na své náklady jako součást díla vybudovat provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště. Zhotovitel si na své náklady a jméno zajistí staveništní rozvody potřebných médií a jejich připojení. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektem, touto smlouvou a platnými právními předpisy zejména zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Prostory staveniště bude využívat výhradně pro účely související s realizací díla.
6. Zhotovitel je povinen si při převzetí staveniště zajistit vytyčení tras stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit. V případě jejich poškození je povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu na své náklady a uhradit případné škody a pokuty vzniklé v souvislosti s jejich poškozením vzniklých.
7. Odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zabezpečí zhotovitel dle projektu tak, aby zabránil podmáčení staveniště nebo sousedních pozemků.
8. Zhotovitel se zavazuje, že umožní v rozsahu, který podstatně neztíží jeho plnění dle této smlouvy ostatním dodavatelům objednatele, příp. zhotovitelům jiných investorů (např. telekomunikačních, plynárenských, či elektrárenských společností) realizaci technické infrastruktury na staveništi.
9. Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji stavby v souladu stavebním zákonem, který mu předá technický dozor objednatele.
10. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací.
11. Zhotovitel je povinen projednat a zajistit případné zábery veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, pokud jsou vyměřeny.
12. Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území. Zhotovitel je povinen při řezání a broušení materiálů (bet. dlažby, bet. obrubníků, aj.) použít vodní clonu pro minimalizování prašnosti. – sankce za každý případ
13. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat bez zbytečného odkladu a na svůj náklad obaly a odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech včetně prováděcích předpisů ve znění pozdějších předpisů a zákona o obalech.
14. Zhotovitel nemá dovoleno nechat své zaměstnance nebo další pracovníky přebývat na žádné části staveniště nad rámec pracovních činností.
15. Zhotovitel je povinen vyklidit a odstranit staveniště do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelem, nebude-li smluvními stranami při převjímacím řízení dohodnuto jinak.

16. V případě vzniku odpadu kat. č. 17 01 01 – Beton, si objednatel stavby vyhrazuje, že odpad zůstane v jeho vlastnictví. Objednatel přebírá tak na sebe veškeré povinnosti vyplývající ze zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů.

Tento druh odpadu bude následně převezen na deponii Objednatele a předán osobě oprávněně k recyklaci. Žádost o vydání závazného stanoviska Odboru životního prostředí ke kolaudaci, kterou podává zhotovitel stavby, k žádosti je nutno doložit:

- a) Identifikace zhotovitele stavby (případně poddodavatele)
- b) termín realizace stavby
- c) průběžnou evidenci o nakládání se všemi odpady z realizace záměru v rozsahu dle § 21 přílohy č. 20 vyhlášky č. 383/2001 Sb. – (název odpadu, katalogové zařazení, vyprodukované množství, doklad o předání osobě oprávněně) v případě odpadu kat. č. 17 01 01 – Beton bude uvedeno, že tento zůstal v majetku objednatel, bude doložen výpis z evidence objednatel a kopie písemné dohody)
- d) podpis zhotovitele stavby + kontaktní osoba + telefon.

VII. STAVEBNÍ DENÍK (SD), KONTROLNÍ DNY (KD):

1. Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů, a prováděcího předpisu.
Obsahové náležitosti stavebního deníku o stavbě a způsob jejich vedení jsou stanoveny zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon v platném a přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů.
2. Denní zápisy do SD čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa, zápisy nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho zástupcem. Mimo stavbyvedoucího může do SD provádět potřebné záznamy pouze objednatel, technický dozor objednatel, osoba vykonávající autorský dozor, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby, osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřičských prací, případně autorizovaný inspektor stavby a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, působí-li na staveništi.

Denní záznamy budou zapisovány do stavebního deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. V průběhu pracovní doby musí být SD trvale dostupný v kanceláři stavbyvedoucího zhotovitele. Zhotovitel bude objednateli předávat první průpis denních záznamů.
3. Technický dozor objednatel je povinen sledovat obsah záznamů ve stavebním deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel provést písemné připomínky do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí. Toto platí i pro zástupce zhotovitele.
4. Zápisy ve SD se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování případných dodatků ke smlouvě. Objednatel se zavazuje, že na základě potvrzeného zápisu ve SD projedná tento dodatek se zhotovitelem tak, aby dodatek mohl být smluvně uzavřen co možná nejdříve.
5. Stavební deník musí být archivován objednatel nejmeně po dobu 10 let od předání a převzetí díla.
6. Smluvní strany se dohodly na organizování kontrolních dnů stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejmeně však 1x za 14 dní, a to na staveništi. Kontrolní dny organizuje technický dozor objednatel,

kteřý zároveň vyhotoví zápis z kontrolního dne a tento předá všem zúčastněným. Kontrolní dny se zaměří na kontrolu kvality a věcného a časového postupu provádění prací. Kontrolních dnů se musí zúčastnit i nejdůležitější poddodavatele zhotovitele. Náklady na účasti na kontrolních dnech nese každý účastník samostatně ze svého. Požádá-li o to technický dozor objednatele, zúčastní se kontrolního dne statutární zástupce zhotovitele, případně hlavní poddodavatelé zhotovitele.

VIII. PROVÁDĚNÍ DOZORU NAD PLNĚNÍM PŘEDMĚTU SMLOUVY A BEZPEČNOSTÍ A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENÍŠTI:

1. Zhotovitel je povinen umožnit v pracovní době provedení kontroly všem osobám, pověřeným objednatelem písemným zmocněním a osobám dle zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů. Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři stavbyvedoucího zejména:
 - stavební deník
 - doklady dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, vztahující se ke stavbě
 - seznam dokladů a rozhodnutí státních orgánů ke stavbě
 - seznam dokumentace stavby, změny, doplňky
 - přehled a seznam provedených zkoušek.
2. Zhotovitel bude ve věcech plnění této smlouvy spolupracovat s objednatelem, technickým dozorem objednatele, koordinátorem a autorským dozorem a autorizovaným inspektorem. Objednatel před uzavřením této smlouvy seznámí zhotovitele s osobou, kterou pověřil výkonem technického dozoru a funkci koordinátora dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a s rozsahem jejich oprávnění. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby provést výměnu osoby vykonávající technický dozor objednatele nebo koordinátora. Na tuto skutečnost je povinen zhotovitele písemně upozornit.
3. Technický dozor objednatele je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad plněním podmínek této smlouvy o dílo a v jeho průběhu zejména sledovat zda:
 - a) práce zhotovitele jsou prováděny podle platného projektu stavby, podmínek této smlouvy, technických norem, právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. V tomto směru spolupracuje s osobou vykonávající autorský dozor příp. autorizovaným inspektorem stavby
 - b) kontroluje na stavbě dodržování předpisů PO včetně pravidel a pořádku na staveništi
 - c) kontroluje doklady zhotovitele o jakosti a způsobilosti materiálu a výrobků použitých pro plnění dodávky
 - d) provádí průběžnou kontrolu objemu dodávek, potvrzuje soupisy provedených prací a dodávek a zjišťovací protokoly v souladu s touto smlouvou
 - e) kontroluje, zda zhotovitel průběžně zakresluje do projektové dokumentace veškeré odsouhlasené změny, k nimž došlo při plnění díla
 - f) provádí kontrolu zakrývaných prací, účastní se provádění zkoušek
 - g) účastní se převzetí a předání díla, přebírá doklady připravené zhotovitelem k předání a převzetí díla
 - h) kontroluje a zápisem potvrzuje odstranění vad a nedodělků při převzetí díla
 - i) připravuje podklady pro závěrečné vyúčtování díla, pro vyúčtování případných smluvních pokut, připravuje podklady pro uplatňování nároku objednatele z titulu vad díla.

Za tímto účelem má kdykoliv přístup na staveniště. Na zjištěné nedostatky musí zhotovitele neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku a stanovit mu lhůtu k jejich odstranění.

4. Technický dozor objednatele je oprávněn, pokud není dostupný stavbyvedoucí zhotovitele, zastavit práce v případech kdy:
- hrozí nebezpečí vzniku majetkové škody,
 - je ohroženo zdraví a bezpečnost zaměstnanců nebo jiných osob,
 - je ohrožena bezpečnost stavby,
 - hrozí výrazné zhoršení kvality stavby.

Technický dozor zaznamenává výsledky své kontroly do stavebního deníku.

5. Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen "koordinátor") je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a plnit povinnosti, kterými ho objednatel pověří v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů.

IX. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA:

1. Zhotovitel má ke dni uzavření smlouvy osobu, která bude odborně řídit provádění stavby (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen písemně seznámit objednatele s tím, kdo je stavbyvedoucí a v případě změny této osoby seznámit prokazatelně písemně objednatele s touto změnou. Zhotovitel je povinen při předání staveniště seznámit objednatele s oprávněními, které stavbyvedoucímu udělil.
2. Zhotovitel provede a dokončí dílo v rozsahu, kvalitě a termínech daných touto smlouvou a projektovou dokumentací, stavebním povolením v případě, že je pro stavbu vydáno.
3. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací práce podobného charakteru, rozsahu jako je předmětné dílo dle této smlouvy.
4. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, nářadí a materiálu, které dopravil na stavbu, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
5. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
6. Pokud budou při provádění díla zjištěny skryté překážky ve smyslu §2627 občanského zákoníku, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně objednateli písemně zápisem do stavebního deníku. Přerušit práce související s prováděním díla je zhotovitel oprávněn poté, co k tomu obdržel souhlas od objednatele. Pokud má zhotovitel oprávněný důvod se domnívat, že hrozí nebezpečí z prodlení, je oprávněn přerušit provádění díla bez výše uvedeného souhlasu, avšak je povinen o tom informovat bez odkladu objednatele. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými (izolace proti vodě, apod.). Tuto výzvu musí technický dozor objednatele ve stavebním deníku podepsat. Jestliže se technický dozor objednatele k prověření prací ve stanovené lhůtě, která nebude kratší než 2 pracovní dny, nedostaví, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, je povinen hradit náklady dodatečného odkrytí, pokud takové odkrytí požaduje. Zjistí-li se však, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací.

7. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništi: zhotovitel je povinen, v případě že se na stavbu vztahují povinnosti uvedené v zákoně č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisech splnit následující povinnosti:

Zhotovitel je povinen nejpozději do 8 dnů před zahájením prací na staveništi splnit povinnost dle § 16 písmeno a) zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů

- a) zhotovitel je povinen poskytnout v souladu s § 16 písm. b) zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu realizace stavby
 - b) zhotovitel je povinen koordinátorovi určenému objednatelem dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, nejpozději **10 dnů** před zahájením prací a činností na staveništi vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, předložit návrh plánu podle druhu a velikosti stavby zpracovaného dle § 15 odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na BOZP na staveništích. Zhotovitel je povinen předkládat koordinátorovi aktualizace plánu dle skutečného průběhu stavby zpravidla na kontrolních dnech, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak
 - c) zhotovitel je po dobu provádění díla zodpovědný za zajištění bezpečnosti práce, provozu technických zařízení a vybavení, dodržování stanovených provozních a organizačních podmínek, zajišťujících zachování plynulosti a bezpečnosti dopravních a jiných aktivit v lokalitě stavby. V rámci toho je zhotovitel povinen dodržovat zákoník práce, zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prováděcí předpisy. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád a je povinen je viditelně na staveništi umístit
 - d) zhotovitel je povinen zajistit dodržování povinností dle zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a dodržování předpisů zpracovaných dle předchozího odstavce i u svých poddodavatelů a jiných osob, které se osobně podílí na zhotovení stavby (§ 17 zákona č. 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů)
 - e) dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
8. Zhotovitel je povinen umístit na staveništi štítek s identifikačními údaji stavby, který mu předá technický dozor objednatele. Zhotovitel se zavazuje štítek stavby po celou dobu realizace díla udržovat v aktuálním a dobrém (čitelném) stavu.

9. Vzorky:

Pokud smlouvou o dílo nebo objednatelem zápisem ve stavebním deníku v dostatečném časovém předstihu budou vyžadovány vzorky zhotovitelem opatřovaných materiálů nebo zařízení, zhotovitel předá určený počet nebo množství těchto vzorků. Vzorky budou předány deset dnů před termínem, kdy materiály nebo zařízení reprezentované těmito vzorky mají být zabudovány do díla. Vzorky budou předmětem posouzení a materiály a zařízení, kterých se vzorky týkají, nemohou být vyrobeny, dodány nebo zabudovány do díla bez tohoto posouzení.

Dodatečné vzorky vyžadované objednatelem, nejsou-li specificky požadovány v technických přílohách, budou zhotovitelem fakturovány za skutečné náklady a účtovány v následném daňovém dokladu. Každý vzorek bude opatřen štítkem, na kterém bude vyznačeno jako minimum: jméno zhotovitele, jméno poddodavatele, název stavby, místo původu, název a číslo položky, jméno výrobce, tovární název, číslo modelu, odkaz na číslo příslušného výkresu, číslo části a článku specifikace a datum předání (údaje se uvádějí, pokud jsou aplikovatelné). Materiály a zařízení zabudované do díla musí být shodné s odsouhlasenými vzorky.

Pokud nějaký materiál nevyhoví specifikovaným zkouškám, je to dostatečný důvod k odmítnutí posuzovat v rámci smlouvy o dílo další vzorky stejné značky nebo vyrobené z tohoto materiálu. Objednatel neodsouhlasí žádný materiál nebo zařízení, které se již před tím prokázalo jako neuspokojivé v provozu v rámci smlouvy o dílo nebo kdekoli jinde.

10. Vzorky, které nevyhoví specifikovaným požadavkům, budou odmítnuty. Nové přezkoušení dalších vzorků bude provedeno objednatelem na náklady zhotovitele. Vzorky, které byly posouzeny, mohou být podle rozhodnutí objednatele vráceny zhotoviteli pro zabudování do díla.

11. **Technické podmínky**

Technickými podmínkami se rozumí souhrn všech technických popisů, které vymezují požadované technické charakteristiky a požadavky na stavební práce a současně dodávky a služby.

Technický standard

Technický standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví stavebně fyzikální požadavky a technické parametry navrhovaných konstrukcí, technologií, výrobků a materiálů.

Uživatelský standard

Uživatelský standard stavby je popis jednotlivých částí stavby, který jednoznačně stanoví kvalitativní parametry a kompletní požadavky objednatele na konečnou podobu stavby.

Technické podmínky formuluje objednatel s využitím odkazu na tyto dokumenty podle uvedeného pořadí:

- a) české technické normy přejímající evropské normy přijaté evropskými normalizačními orgány a přístupné veřejnosti,
- b) evropské technické posouzení,
- c) obecné technické specifikace v oblasti informačních a komunikačních technologií podle nařízení Evropského parlamentu
- d) mezinárodní normy přijaté mezinárodními normalizačními orgány a zpřístupněné veřejnosti,
- e) technické dokumenty vydané evropskými normalizačními orgány postupem přizpůsobeným vývoji potřeb trhu, který není evropskou normou.

Není-li možné technické podmínky formulovat podle předchozího odstavce, formuluje je objednatel s využitím odkazu na:

- a) české technické normy
- b) stavební technická osvědčení, nebo
- c) národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.

Technické podmínky a uživatelský standard je definován jednotlivými částmi projektové dokumentace stavby.

X. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE, VÝCHOZÍ PODKLADY:

1. Objednatel odpovídá za to, že podklady a doklady, které zhotoviteli předal nebo předá, jsou bez právních vad a neporušují zejména práva třetích osob.
2. Objednatel je povinen v rámci svého podstatného spolupůsobení bezplatně zhotoviteli předat a umožnit:
 - a) Projektová dokumentace v rozsahu díla specifikovaném v čl. II smlouvy o dílo bude zhotoviteli předána ve třech vyhotoveních v listinné podobě. Další výtisky si zhotovitel stavby pro realizaci stavby nebo dokumentaci skutečného provedení zajistí sám
 - b) výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci stavebního řízení, pokud již na základě zadávacího řízení nemá zhotovitel k dispozici
 - c) kopii pravomocného stavebního povolení ke dni zahájení provádění díla a štítek stavby
 - d) předání staveniště ke dni zahájení provádění díla

- e) jméno technického dozoru objednatele a jeho oprávnění a koordinátora a jeho oprávnění.

XI. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK:

1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo nebo jeho ucelenou část jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.

2. Přejímací řízení:

- 2.1 Zhotovitel zápisem ve stavebním deníku u a současně na e-mailly osob zastupujících objednatele ve věcech technických učiněném minimálně 5 pracovních dnů předem písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve objednatele k předání a převzetí díla. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od učiněné výzvy. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě stanovené objednatelem a objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.
- 2.2 Místem předání je místo, kde je stavba prováděna. Objednatel je povinen k předání a převzetí zajistit účast technického dozoru objednatele případně autorský dozor. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své poddodavatele.
- 2.3 Přejímací řízení je ukončeno podepsáním protokolu o předání a převzetí díla objednatelem. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Dílo, které není řádně ukončeno, není objednatel povinen převzít s výjimkou uvedenou v předchozí větě. Za nedokončené dílo se však považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektové dokumentaci, platným právním předpisům včetně technických norem a ve smlouvě o dílo.
- 2.4 K přejímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady:
- a) projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření s identifikací do katastrální mapy
 - b) osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách (zejména tlakových, revizních a provozních)
 - c) doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, a obalů
 - d) originály stavebního deníku
 - e) osvědčení o shodě nebo vlastnostech zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů
 - f) zápisy o provedení a kontrole zakrývaných prací
 - g) fotodokumentaci průběhu stavebních prací a zejména zakrývaných prací
 - h) návod na údržbu díla
 - i) kladná vyjádření dotčených orgánů SS k vydání kolaudačního/-ch souhlasu/-ů
 - j) osvědčení o jakosti stavebních dílů, další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona a o které písemně požádá ve stavebním deníku před zahájením přejímacího řízení a další doklady potřebné pro kolaudaci a užívání díla.
- Nedoloží-li zhotovitel veškeré doklady dle předchozího odstavce, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
- 2.5 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:
- a) údaje o zhotoviteli (poddodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat (statutárních orgánů nebo zmocněných zástupců)

- b) popis díla, která je odevzdáváno
- c) soupis zjištěných vad a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění
- d) dohodu o termínu a způsobu vyklizení staveniště užívaného zhotovitelem a předání v řádném stavu
- e) dohodu o zpřístupnění staveniště za účelem odstraňování vad a o způsobu převzetí odstraněných vad
- f) seznam předaných dokladů
- g) den, od kterého začne běžet záruční doba
- h) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nepřejímá
- i) v případě přejímky konstatování přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.

2.6 Nedohodnou-li smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

2.7 Protokol s daty zahájení a ukončení přejímacího řízení podepíší zástupci smluvních stran, řádně zmocnění k veškerým jednáním v přejímacím řízení.

Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí. Jestliže objednatel v protokole popsal vady, nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.

K datu podpisu protokolu o předání a převzetí díla je dílo předáno zhotovitelem objednateli.

Tímto datem je zahájen běh záruční doby podle ustanovení smlouvy o dílo.

2.8 Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou strany svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.

Jestliže o to objednatel požádá zápisem ve stavebním deníku nebo písemně na adresu sídla zhotovitele min. 3 dny předem, je stavbyvedoucí zhotovitele povinen se zúčastnit závěrečné kontrolní prohlídky stavby.

3. Předčasné užívání stavby (nebo části stavby).

3.1 Umožní-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, a to i vzhledem k možnostem financování objednatele, jsou-li tyto části samy o sobě schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Smluvní strany se mohou na tomto dohodnout i dodatečně, formou dodatku ke smlouvě, není-li předávání po částech dohodnuto v jiných ustanoveních smlouvy. V dodatku ke smlouvě se stanoví i podmínky tohoto předčasného užívání ve vztahu k ostatním dosud nepřevzatým částem předmětu díla. Při předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně, avšak záruční doba běží ode dne protokolárního předání a převzetí celého díla.

3.2 Časově omezené povolení k předčasnému užívání stavby (nebo její části) před jejím úplným dokončením může na žádost objednatele vydat příslušný stavební úřad v souladu s § 123 stavebního zákona. Objednatel k žádosti na stavební úřad předkládá dohodu o předčasném užívání stavby nebo její části se zhotovitelem obsahující souhlas zhotovitele a sjednané podmínky předčasného užívání stavby, jako:

- a) popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání
- b) podmínky předčasného užívání
- c) závazek objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
- d) závazek objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na řádné dokončení zbývajících částí díla.

3.3 Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

4. **Individuální vyzkoušení:**

Individuálním vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Na ukončení montáží navazují zkoušky jednotlivých zařízení. Jestliže individuální vyzkoušení bude úspěšné, bude sepsán zápis ve stavebním deníku a protokol, v němž bude potvrzeno, že montáž zařízení je řádně dokončena. Jestliže individuální vyzkoušení bude neúspěšné, je zhotovitel povinen vady zařízení a montáže na své náklady odstranit a provést individuální vyzkoušení opakovaně. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli zápisem ve stavebním deníku termín zahájení individuálních zkoušek. Objednatel má právo se zkoušek účastnit.

XII. VLASTNICKÁ PRÁVA A NEBEZPEČÍ ŠKODY NA DÍLE:

1. Objednatel je v souladu s § 2599 odst. 1 občanského zákoníku vlastníkem stavby.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatel. Zhotovitel nese nebezpečí škody (ztráty na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních), které používá a použije k provedení díla. To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti objednatele nebo třetí osoby.
3. Zhotovitel je povinen doložit objednateli ke dni předání staveniště kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě minimálně na pojistnou částku 50 mil. Kč a dále má sjednáno i pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednateli.
4. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

XIII. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUČNÍ PODMÍNKY:

1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla má v době jeho předání objednateli a po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve smlouvě o dílo.

Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování objednatel a jím určenými osobami v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatel, jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit. Dále platí pro § 2630 občanského zákoníku.

2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).
3. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla. Objednatel je však povinen tyto bez zbytečného odkladu poté, co je mohl při dostatečné péči zjistit, oznámit.
4. Délka záruky za jakost díla vymezeného v č. II. Smlouvy o dílo se počítá ode dne protokolárního předání a převzetí díla v délce 60 měsíců. Záruční doba na dodaný spotřební materiál a zařízení vytvořící součást souboru stavebních a technologických provozních celků činí 24 měsíců, nestanoví-li výrobce takového materiálu nebo zařízení záruční dobu delší; v takovémto případě pak zhotovitel

přebírá tuto záruční dobu delší.

5. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Dále se záruka nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením. Záruka zaniká provedením změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelem či uživatelem, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá.

Výjimka ze záruční lhůty se vztahuje dále na spotřební materiál.

6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.
7. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku, že:
 - a) veškerá jím dodaná projektová a technická dokumentace
 - b) veškeré dodané zboží, zařízení a materiály
 - c) veškeré provedené montážní práce
 - d) veškeré poskytnuté služby

budou prosty jakýchkoliv vad a zhotovitel bez zbytečného prodlení a na své vlastní náklady provede znovu činnosti a dodá znovu části díla nebo opraví své činnosti a části díla v míře potřebné k odstranění vad.

XIV. REKLAMACE:

-
1. Jestliže objednatel zjistí během záruční lhůty jakékoli vady u dodaného díla nebo jeho části a zjistí, že neodpovídají smluvním podmínkám nebo technickým podmínkám a zákonným požadavkům, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu zhotoviteli (reklamace). Objednatel uvědomí zhotovitele o vadě písemně. V reklamaci budou popsány shledané vady. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslána objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
 2. Zhotovitel neprodleně potvrdí e-mailem, datovou schránkou nebo písemně přijetí reklamace, navrhne způsob řešení reklamace a nejpozději do 3 dnů od obdržení reklamace začne s odstraňováním reklamovaných vad, nedohodnou-li se Smluvní strany písemně jinak. Bez ohledu na to, zda bylo možné zjistit vadu již dříve, je Zhotovitel povinen vadu v co možná nejkratší technicky obhajitelné lhůtě odstranit, nebude-li dohodnuto jinak, a to buď opravou nebo výměnou vadných částí zařízení za nové části zařízení, a to na vlastní náklady, včetně potřebné demontáže a montáže, dopravních nákladů a nákladů za odborníky Zhotovitele, kteří byli vysláni k provedení opravy. Nedojde-li mezi oběma Smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že vada musí být odstraněna nejpozději do 3 dnů ode dne uplatnění reklamace.
 3. O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
 4. V případě, že Zhotovitel do 3 pracovních dnů nezačne odstraňování vad nebo nepřijme nebo odmítne reklamaci a vady neodstraní v dohodnuté nebo nejkratší technicky obhajitelné lhůtě, je Objednatel po předchozím oznámení Zhotoviteli oprávněn odstranit vadu sám nebo pověřit jejím odstraněním jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu, a to na náklady Zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli náklady s tím spojené.
 5. Zhotovitel však nenese odpovědnost za vady, které byly po převzetí díla objednatelem způsobeny nesprávným jednáním objednatele nebo třetích osob, či neodvratitelnými událostmi mimo kompetenci zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené postupem podle nevhodných pokynů, popřípadě

podle nesprávné projektové dokumentace, dodané mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení písemně trval.

6. Drobné odchylky od projektové dokumentace, které byly dohodnuty alespoň souhlasným zápisem ve stavebním deníku, které nemají vliv na provozuschopnost a kvalitu díla, nejsou vadami. Tyto odchylky je zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.
7. Reklamuje-li objednatel vadu díla, má se za to že požaduje odstranění vady díla a že nemůže před uplynutím dodatečně přiměřené lhůty, kterou je povinen poskytnout k tomuto účelu zhotoviteli, uplatnit jiné nároky z vad díla, ledaže zhotovitel písemně oznámí objednateli, že nesplní své povinnosti v dohodnuté lhůtě.
8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nebyla způsobena činností zhotovitele a že se na ní nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel nebo třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vad, vzniklé náklady.

XV. SMLUVNÍ SANKCE:

1. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši **15.000 Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním díla
 - b) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení nebo závěrečné kontrolní prohlídky stavby ve výši **3.000 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - c) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem nastoupení k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **3.000 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - d) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v záruční lhůtě ve výši **3.000 Kč** za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady
 - e) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za včasné nevyklizené staveniště ve výši **5.000 Kč** za každý započatý kalendářní den prodlení
 - f) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení povinností uložených mu touto smlouvou ve vztahu k BOZP a zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy, a to za každý jednotlivý případ ve výši **5.000 Kč**
 - g) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení článku V odst. 17 obchodních podmínek ve výši **50.000 Kč** za každý jednotlivý případ
 - h) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu v případě, že nevyzve objednatele zápisem do stavebního deníku v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to za každý jednotlivý případ **10.000 Kč**
 - i) pro případ nepředložení finanční záruky ve formě bankovní záruky nebo složením na účet objednatele za řádné a včasné provádění díla a za řádné plnění záručních podmínek dle čl. V odst. 11 těchto obchodních podmínek zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **200.000 Kč**.
 - j) pro případ nepředložení zásad organizace výstavby dle čl. VI odst. 4 těchto obchodních podmínek zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **20.000 Kč**
 - k) pro případ nepředložení harmonogramu postupu prací dle čl. III odst. 6 smlouvy o dílo zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **20.000 Kč**

- l) pro případ nepředložení pojistné smlouvy dle čl. XII odst. 3 těchto obchodních podmínek zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **20.000 Kč**
 - m) zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení článku VI odst. 2 nebo 16 obchodních podmínek ve **výši 5.000 Kč** za každý jednotlivý případ
 - n) pro případ porušení čl. II odst. 4 nebo 5 smlouvy o dílo zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **20.000 Kč** za každý jednotlivý případ. Tím není dotčeno právo objednatele na odstoupení od smlouvy o dílo
 - o) objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou, a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměnu likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob ve znění pozdějších předpisů, a to od 31. dne prodlení s úhradou splatné faktury.
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na třicet dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
 3. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu započíst oproti finanční záruce.
 4. Smluvní strany se tímto dohodly, že zaplacením jakékoli smluvní pokuty uvedené v těchto obchodních podmínkách nebo ve smlouvě o dílo, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této smlouvy.
 5. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

XVI. ZÁNİK SMLOUVY, Odstoupení od smlouvy:

1. Smlouva o dílo zanikne splněním závazku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může smlouva o dílo zaniknout dohodou smluvních stran. Návrh na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran. Objednatel může závazek vzniklý smlouvou o dílo vypovědět, pokud nastanou podmínky dle § 223 zákona.
2. Poruší-li smluvní strana smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od smlouvy odstoupit. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení o odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
3. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných člancích smlouvy o dílo nebo obchodních podmínek:
 - a) prodlení zhotovitele se zahájením prací na realizaci díla větší jak 10 (deset) kalendářních dnů
 - b) delší jako 30-ti denní prodlení zhotovitele se splněním díla
 - c) v případě, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele nebo projektovou dokumentací nebo pravomocným stavebním povolením a objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní
 - d) neposkytnutí náležitě součinnosti zhotovitele technickému dozoru objednatele nebo autorskému dozoru i přes písemné upozornění objednatele
 - e) neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm

- f) pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek zhotovitele s výjimkou zastavení takového řízení
 - g) pokud nastanou podmínky pro odstoupení od smlouvy uvedené v § 223 zákona.
4. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je:
- a) prodlení objednatele s předáním staveniště a zařízení staveniště větší jak deset kalendářních dnů od mluvně potvrzeného termínu
 - b) prodlení objednatele s platbami dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším, jak 30 dní počítaného ode dne jejich splatnosti.
5. Důsledky odstoupení od smlouvy:
- a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy
 - b) zhotovitelovy závazky, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část díla, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval
 - c) odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání ze smlouvy o dílo vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
 - zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
 - zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení";
 - objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.
6. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XVII obchodních podmínek.

XVII. SPORY:

1. Jakýkoliv **spor** vzniklý ze smlouvy o dílo, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným obecným **soudem**.

XVIII. UVEŘEJŇOVÁNÍ SMLOUVY, DUŠEVNÍ VLASTNICTVÍ:

1. Smluvní strany prohlašují, že obsah této smlouvy nepovažují za obchodní tajemství dle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Podrobné informace o zpracovávání osobních údajů městem Uherský Brod jsou k dispozici na webové stránce: www.ub.cz/info/osobni-udaje
3. Pokud zhotovitel při zhotovení díla použije bez projednání s objednatelem výsledek činnosti chráněný právem průmyslového či jiného duševního vlastnictví a uplatní - li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových poměrů.

XIX. VYŠŠÍ MOC:

1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasné plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti smlouvy a které nemohly být ani objednatel ani zhotovitelem objektivně předvídané nebo odvráceny.
2. Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí o tom vhodné doklady příp. informace, že mají tyto okolnosti podstatný vliv na plnění smluvních povinností.
3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě smluvní strany další provádění díla.

XX. ROZHODNÉ PRÁVO:

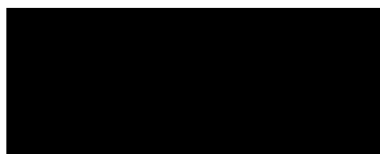
1. Smluvní vztah upravený smlouvou o dílo se řídí a vykládá dle zákonů platných v České republice.
2. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012Sb., občanský zákoník.
3. Na důkaz, že obě smluvní strany byly při uzavření smlouvy o dílo seznámeny s těmito obchodními podmínkami a že nezvýhodňují ani jednu smluvní stranu, podepisují smluvní strany tyto obchodní podmínky jako přílohu č. 1 smlouvy o dílo pro VZ uvedenou v záhlaví těchto obchodních podmínek.

V Uherském Brodě dne 13.05.2021

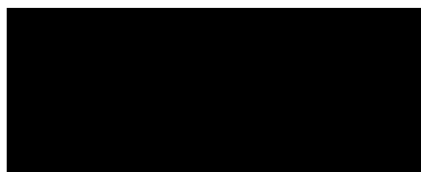
Ve Zlíně dne 13.05.2021

Za objednatele:
CPA Delfín, příspěvková organizace

Za zhotovitele:
Pozemní stavitelství Zlín a.s.



Mgr. Vlastimil Šmíd, ředitel



Ing. Jindřich Ešler, obchodní ředitel

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **19ZAK1179 CPA Delfín - patrové parkoviště**

Zadavatel **Město Uherský Brod** IČO: **00291463**
Masarykovo nám. 100 DIČ: **CZ00291463**
68801 Uherský Brod

Zhotovitel: **Pozemní stavitelství Zlín a.s.** IČO: **46900918**
Kúty 3967 DIČ: **CZ46900918**
760 01 Zlín

Vypracoval: **Ing. Tomáš Kročil**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			24 679 301,24
PSV			3 750 278,75
MON			478 151,10
Vedlejší náklady			1 293 210,58
Ostatní náklady			226 860,48
Celkem			30 427 802,15

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	30 427 802,15 CZK
Základní DPH	21 %	6 389 838,00 CZK

Zaokrouhlení **-0,15 CZK**

Cena celkem s DPH 36 817 640,00 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	1 491 465,72	313 207,80	1 804 673,52	5
ON 00	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	1 491 465,72	313 207,80	1 804 673,52	5
	Stavební objekt			0,00		
SO 01	Patrové parkoviště	0,00	22 052 860,70	4 631 100,75	26 683 961,45	72
SO 01.1	Architektonicko stavební část	0,00	20 755 394,70	4 358 632,89	25 114 027,59	68
SO 01.2	Vnitřní dešťová kanalizace	0,00	305 878,00	64 234,38	370 112,38	1
SO 01.3	EPS	0,00	330 083,00	69 317,43	399 400,43	1
SO 01.4	Elektroinstalace	0,00	661 505,00	138 916,05	800 421,05	2
SO 01.1	Pilotové založení - bazén	0,00	328 396,73	68 963,31	397 360,04	1
SO 01.1	Pilotové založení - bazén	0,00	328 396,73	68 963,31	397 360,04	1
SO 02	Zpevněné plochy	0,00	3 402 447,00	714 513,87	4 116 960,87	11
SO 02.1	Zpevněné plochy hlavní	0,00	3 251 146,00	682 740,66	3 933 886,66	11
SO 02.2	Zpevněné plochy - chodník u parkovacího domu	0,00	54 482,00	11 441,22	65 923,22	0
SO 02.3	Dopravní značení	0,00	96 819,00	20 331,99	117 150,99	0
SO 03	Vegetační úpravy	0,00	67 498,00	14 174,58	81 672,58	0
SO 03	Vegetační úpravy	0,00	67 498,00	14 174,58	81 672,58	0
SO 04	Závorový systém	0,00	28 940,00	6 077,40	35 017,40	0
SO 04.1	Závorový systém - elektroinstalace - 1. etapa	0,00	28 940,00	6 077,40	35 017,40	0
SO 05	Reklamní pylon	0,00	180 504,00	37 905,84	218 409,84	1
SO 05	Reklamní pylon	0,00	180 504,00	37 905,84	218 409,84	1
SO 06	Autobusová zastávka	0,00	13 087,00	2 748,27	15 835,27	0
SO 06.5	Dopravní značení	0,00	13 087,00	2 748,27	15 835,27	0
SO 07	Přípojka dešťové kanalizace	0,00	438 223,00	92 026,83	530 249,83	1
SO 07.1	Přípojka dešťové kanalizace	0,00	438 223,00	92 026,83	530 249,83	1
SO 08	Přípojka NN	0,00	18 158,00	3 813,18	21 971,18	0
SO 08	Přípojka NN	0,00	18 158,00	3 813,18	21 971,18	0
SO 09	Přípojka areálového sdělovacího vedení	0,00	140 492,00	29 503,32	169 995,32	0
SO 09	Přípojka areálového sdělovacího vedení	0,00	140 492,00	29 503,32	169 995,32	0

SO 10	Přeložka kanalizační stoky	0,00	971 035,00	203 917,35	1 174 952,35	3
SO 10	Přeložka kanalizační stoky	0,00	971 035,00	203 917,35	1 174 952,35	3
SO 12	Přeložka VO	0,00	101 667,00	21 350,07	123 017,07	0
SO 12	Přeložka VO	0,00	101 667,00	21 350,07	123 017,07	0
SO 901	Provizorní parkoviště	0,00	1 193 028,00	250 535,88	1 443 563,88	4
SO 901.1	Chodník	0,00	169 264,00	35 545,44	204 809,44	1
SO 901.2	Parkoviště	0,00	1 023 764,00	214 990,44	1 238 754,44	3
Celkem za stavbu		0,00	30 427 802,15	6 389 838,45	36 817 640,60	100

Popis rozpočtu: SO 05 - Reklamní pylon

Na prvky to vyžadující je nutné zpracovat dílenskou dokumentaci.

Popis rozpočtu: SO 12 - Přeložka VO

Včetně pomocného pracovního lešení.

Popis rozpočtu: SO 01.3 - EPS

Včetně pomocného pracovního lešení a montáže veškerých materiálů.

Popis rozpočtu: SO 01.4 - Elektroinstalace

Včetně pomocného pracovního lešení.

Popis rozpočtu: SO 01.1 - Architektonicko stavební část

Včetně pomocného pracovního lešení.

Veškeré viditelné betonové prvky/konstrukce provedeny jako pohledové, uvažovány v pohledové kvalitě PB3, rohy prvků opatřeny zkosenou hranou.

V rámci realizace betonových konstrukcí je nutné uvažovat, že jsou určité betonové prvky jsou oblého tvaru (beton,bednění, výztuže).

Nedílnou součástí výkazu výměr je výkresová část PD.

Na prvky to vyžadující je nutné zpracovat dílenskou dokumentaci.

Popis rozpočtu: SO 01.2 - Vnitřní dešťová kanalizace

Včetně pomocného pracovního lešení.

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 275 158,28	4
11	Přípravné a přidružené práce	HSV			30 929,01	0
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			2 794 109,06	9
2-CPA	Pilotové založení - bazén	HSV			326 961,58	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			2 719 141,03	9
38	Kompletní konstrukce	HSV			75 497,99	0
4	Vodorovné konstrukce	HSV			10 247 403,45	34
43	Schodiště	HSV			115 690,47	0
5	Komunikace	HSV			2 537 129,79	8
56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	HSV			859 352,29	3
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			223,67	0
64	Výplně otvorů	HSV			130 630,29	0
8	Trubní vedení	HSV			538 291,15	2
90	Oplocení	HSV			59 928,89	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			455 346,20	1
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			8 647,76	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			6 338,47	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			35 504,81	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			11 698,93	0

99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 325 554,90	4
M21.1	Elektromontáže-materiál	HSV			743 434,25	2
M21.2	Revize	HSV			8 039,15	0
M21.3	Hromosvod	HSV			44 039,77	0
711	Izolace proti vodě	PSV			1 199,48	0
712	Povlakové krytiny	PSV			225 897,03	1
713	Izolace tepelné	PSV			58 068,35	0
721	Vnitřní kanalizace	PSV			48 079,33	0
763	Dřevostavby	PSV			467 746,75	2
764	Konstrukce klempířské	PSV			95 378,17	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			1 513 716,52	5
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			1 183 614,41	4
783	Nátěry	PSV			156 578,71	1
M21	Elektromontáže	MON			341 899,73	1
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			11 631,02	0
M46	Zemní práce při montážích	MON			116 816,47	0
M99	Ostatní práce "M"	MON			7 803,88	0
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			330 250,05	1
VN	Vedlejší náklady	VN			1 293 210,58	4
ON	Ostatní náklady	ON			226 860,48	1
Cena celkem					30 427 802,15	100

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	ON 00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	ON 00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				47 472,00
1	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. recyklát - skládka Králov investora; recyklát na obsypy/zásypy : 300	m3	300,00000	111,76	33 528,00
				300,00000		
2	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4 recyklát - skládka Králov investora; recyklát na obsypy/zásypy : 300	m3	300,00000	46,48	13 944,00
				300,00000		
Díl: VN		Vedlejší náklady				1 242 028,27
3	005111020R	Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení lavíček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	Soubor	1,00000	3 853,70	3 853,70
4	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	Soubor	1,00000	3 853,70	3 853,70
5	005121010R	Vybudování zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	146 830,22	146 830,22
6	005121020R	Provoz zařízení staveniště Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.	Soubor	1,00000	381 758,56	381 758,56
7	005121030R	Odstranění zařízení staveniště Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.	Soubor	1,00000	58 732,09	58 732,09

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	ON 00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	ON 00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
8	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	647 000,00	647 000,00

Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.

Díl: ON						Ostatní náklady	201 965,45
----------------	--	--	--	--	--	------------------------	-------------------

9	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	19 564,15	19 564,15
---	------------	---------------------------	--------	---------	-----------	-----------

Dle obchodních podmínek, včetně návrhu přechodné úpravy provozu, jejího projednání, realizace a demontáže po dobu realizace stavby.

10	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	10 434,21	10 434,21
----	------------	--	--------	---------	-----------	-----------

V případě záboru mimo hranice staveniště dle PD

11	005261020R	Bankovní záruky	Soubor	1,00000	129 576,38	129 576,38
----	------------	-----------------	--------	---------	------------	------------

Dle obchodních podmínek.

12	00411R001	Vypracování geometrického plánu pro změnu obrysu hlavní budovy a vnitřní kresbu vedlejší budovy	Soubor	1,00000	7 707,40	7 707,40
----	-----------	---	--------	---------	----------	----------

dle obchodních podmínek

13	005231020R1	Individuální vyzkoušení	Soubor	1,00000	11 561,10	11 561,10
----	-------------	-------------------------	--------	---------	-----------	-----------

Vyzkoušení před uvedením do provozu

14	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	19 268,51	19 268,51
----	------------	----------------------------------	--------	---------	-----------	-----------

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu, dle SoD.

15	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	3 853,70	3 853,70
----	------------	--	--------	---------	----------	----------

Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu dle SoD, se zákresem do KN.

Celkem						1 491 465,72
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				124 248,51
1	122301102R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 přes 100 do 1 000 m3 s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, základové prahy : 1/T1 : 3,214*1*0,90 2/T1 : 3,379*2*0,90 3/T1 : 2,442*1*0,90 4/T1 : 3,379*1*0,90 5/T1 : 2,994*1*0,90 6/T1 : 3,680*1*0,90 7/T1 : 3,939*1*0,90 8/T1 : 2,520*2*0,90 9/T1 : 2,161*1*0,90 10/T1 : 3,524*1*0,90 11/T1 : 4,397*1*0,90 12/T1 : 4,440*2*0,90 13/T1 : 4,441*1*0,90 14/T1 : 5,805*1*0,90 15/T1 : 1,664*1*0,90 16/T1 : 6,785*1*0,90 17/T1 : 4,442*1*0,90 18/T1 : 4,402*1*0,90 19/T1 : 1,801*2*0,90 ZP zakřivené schodiště : 1,50*0,60*0,90	m3	74,20410	137,04	10 168,93
2	122301109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 4 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, základové prahy : 1/T1 : 3,214*1*0,90 2/T1 : 3,379*2*0,90 3/T1 : 2,442*1*0,90 4/T1 : 3,379*1*0,90 5/T1 : 2,994*1*0,90 6/T1 : 3,680*1*0,90 7/T1 : 3,939*1*0,90 8/T1 : 2,520*2*0,90 9/T1 : 2,161*1*0,90 10/T1 : 3,524*1*0,90 11/T1 : 4,397*1*0,90 12/T1 : 4,440*2*0,90 13/T1 : 4,441*1*0,90 14/T1 : 5,805*1*0,90 15/T1 : 1,664*1*0,90 16/T1 : 6,785*1*0,90 17/T1 : 4,442*1*0,90 18/T1 : 4,402*1*0,90 19/T1 : 1,801*2*0,90 ZP zakřivené schodiště : 1,50*0,60*0,90	m3	74,20410	29,14	2 162,31
3	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. základové prahy : 1/T1 : 3,214*1*0,90 2/T1 : 3,379*2*0,90 3/T1 : 2,442*1*0,90 4/T1 : 3,379*1*0,90 5/T1 : 2,994*1*0,90	m3	352,70640	111,76	39 418,47

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		6/T1 : 3,680*1*0,90		3,31200		
		7/T1 : 3,939*1*0,90		3,54510		
		8/T1 : 2,520*2*0,90		4,53600		
		9/T1 : 2,161*1*0,90		1,94490		
		10/T1 : 3,524*1*0,90		3,17160		
		11/T1 : 4,397*1*0,90		3,95730		
		12/T1 : 4,440*2*0,90		7,99200		
		13/T1 : 4,441*1*0,90		3,99690		
		14/T1 : 5,805*1*0,90		5,22450		
		15/T1 : 1,664*1*0,90		1,49760		
		16/T1 : 6,785*1*0,90		6,10650		
		17/T1 : 4,442*1*0,90		3,99780		
		18/T1 : 4,402*1*0,90		3,96180		
		19/T1 : 1,801*2*0,90		3,24180		
		ZP zakřivené schodiště : 1,50*0,60*0,90		0,81000		
		z pilot :				
		Pilota P1 dl. 9,0 m, 32 ks : (3,14*0,45*0,45)*9*32		183,12480		
		Pilota P2 dl. 6,0 m, 21 ks : (3,14*0,45*0,45)*6*21		80,11710		
		Pilota P3 dl. 6,0 m, 4 ks : (3,14*0,45*0,45)*6*4		15,26040		
4	171201201R00	Oložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	352,70640	11,33	3 996,16
		základové prahy :				
		1/T1 : 3,214*1*0,90		2,89260		
		2/T1 : 3,379*2*0,90		6,08220		
		3/T1 : 2,442*1*0,90		2,19780		
		4/T1 : 3,379*1*0,90		3,04110		
		5/T1 : 2,994*1*0,90		2,69460		
		6/T1 : 3,680*1*0,90		3,31200		
		7/T1 : 3,939*1*0,90		3,54510		
		8/T1 : 2,520*2*0,90		4,53600		
		9/T1 : 2,161*1*0,90		1,94490		
		10/T1 : 3,524*1*0,90		3,17160		
		11/T1 : 4,397*1*0,90		3,95730		
		12/T1 : 4,440*2*0,90		7,99200		
		13/T1 : 4,441*1*0,90		3,99690		
		14/T1 : 5,805*1*0,90		5,22450		
		15/T1 : 1,664*1*0,90		1,49760		
		16/T1 : 6,785*1*0,90		6,10650		
		17/T1 : 4,442*1*0,90		3,99780		
		18/T1 : 4,402*1*0,90		3,96180		
		19/T1 : 1,801*2*0,90		3,24180		
		ZP zakřivené schodiště : 1,50*0,60*0,90		0,81000		
		z pilot :				
		Pilota P1 dl. 9,0 m, 32 ks : (3,14*0,45*0,45)*9*32		183,12480		
		Pilota P2 dl. 6,0 m, 21 ks : (3,14*0,45*0,45)*6*21		80,11710		
		Pilota P3 dl. 6,0 m, 4 ks : (3,14*0,45*0,45)*6*4		15,26040		
5	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	352,70640	194,22	68 502,64
		základové prahy :				
		1/T1 : 3,214*1*0,90		2,89260		
		2/T1 : 3,379*2*0,90		6,08220		
		3/T1 : 2,442*1*0,90		2,19780		
		4/T1 : 3,379*1*0,90		3,04110		
		5/T1 : 2,994*1*0,90		2,69460		
		6/T1 : 3,680*1*0,90		3,31200		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		7/T1 : 3,939*1*0,90		3,54510		
		8/T1 : 2,520*2*0,90		4,53600		
		9/T1 : 2,161*1*0,90		1,94490		
		10/T1 : 3,524*1*0,90		3,17160		
		11/T1 : 4,397*1*0,90		3,95730		
		12/T1 : 4,440*2*0,90		7,99200		
		13/T1 : 4,441*1*0,90		3,99690		
		14/T1 : 5,805*1*0,90		5,22450		
		15/T1 : 1,664*1*0,90		1,49760		
		16/T1 : 6,785*1*0,90		6,10650		
		17/T1 : 4,442*1*0,90		3,99780		
		18/T1 : 4,402*1*0,90		3,96180		
		19/T1 : 1,801*2*0,90		3,24180		
		ZP zakřivené schodiště : 1,50*0,60*0,90		0,81000		
		z pilot :				
		Pilota P1 dl. 9,0 m, 32 ks : (3,14*0,45*0,45)*9*32		183,12480		
		Pilota P2 dl. 6,0 m, 21 ks : (3,14*0,45*0,45)*6*21		80,11710		
		Pilota P3 dl. 6,0 m, 4 ks : (3,14*0,45*0,45)*6*4		15,26040		

Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání		2 774 542,50
---------------	-------------------------------------	--	---------------------

6	273321611R00	Beton základových desek železový třídy C 30/37 bez dodávky a uložení výztuže deska šachta : 2,80*2,30*0,40	m3	2,57600	1 791,01	4 613,64
				2,57600		
7	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, deska šachta : (2,80*2+2*2,30)*0,40	m2	4,08000	423,91	1 729,55
				4,08000		
8	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, deska šachta : (2,80*2+2*2,30)*0,40	m2	4,08000	115,61	471,69
				4,08000		
9	273361721R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli BSt 500 S včetně distančních prvků deska šachta : (2,80*2,30*0,40)*120/1000	t	0,30912	25 049,12	7 743,18
				0,30912		
10	274321411R00	Beton základových pasů železový třídy C 25/30 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže základové prahy : 1/T1 : 3,214*1*0,90 2/T1 : 3,379*2*0,90 3/T1 : 2,442*1*0,90 4/T1 : 3,379*1*0,90 5/T1 : 2,994*1*0,90 6/T1 : 3,680*1*0,90 7/T1 : 3,939*1*0,90 8/T1 : 2,520*2*0,90 9/T1 : 2,161*1*0,90 10/T1 : 3,524*1*0,90 11/T1 : 4,397*1*0,90 12/T1 : 4,440*2*0,90 13/T1 : 4,441*1*0,90 14/T1 : 5,805*1*0,90 15/T1 : 1,664*1*0,90 16/T1 : 6,785*1*0,90 17/T1 : 4,442*1*0,90	m3	74,20410	1 680,45	124 696,28
				2,89260		
				6,08220		
				2,19780		
				3,04110		
				2,69460		
				3,31200		
				3,54510		
				4,53600		
				1,94490		
				3,17160		
				3,95730		
				7,99200		
				3,99690		
				5,22450		
				1,49760		
				6,10650		
				3,99780		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		18/T1 : 4,402*1*0,90		3,96180		
		19/T1 : 1,801*2*0,90		3,24180		
		ZP zakřivené schodiště : 1,50*0,60*0,90		0,81000		

11	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	55,18400	423,91	23 393,05
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, základové prahy - beotnáž do výkopu, horní hrana v. 0,20 m :				
		1/T1 : (1,670+4,375+3,740+0,925)*1*0,20		2,14200		
		2/T1 : (5,840+5,420)*2*0,20		4,50400		
		3/T1 : (4,155+3,980)*1*0,20		1,62700		
		4/T1 : (5,420+5,840)*1*0,20		2,25200		
		5/T1 : (1,725+3,335+3,335+1,585)*1*0,20		1,99600		
		6/T1 : (5,360+0,100+1,700+0,670+4,375)*1*0,20		2,44100		
		7/T1 : (2,955+2,955+0,750+3,610+2,260)*1*0,20		2,50600		
		8/T1 : (4,530+4,050)*2*0,20		3,43200		
		9/T1 : (3,930+3,275)*1*0,20		1,44100		
		10/T1 : (2,970+0,750+1,620+3,050+2,905)*1*0,20		2,25900		
		11/T1 : (7,400+7,285)*1*0,20		2,93700		
		12/T1 : (7,405+7,405)*2*0,20		5,92400		
		13/T1 : (7,405+6,280+0,600+0,525)*1*0,20		2,96200		
		14/T1 : (9,825+9,765)*1*0,20		3,91800		
		15/T1 : (2,690+2,965)*1*0,20		1,13100		
		16/T1 : (11,460+11,405)*1*0,20		4,57300		
		17/T1 : (7,405+5,580+0,600+1,225)*1*0,20		2,96200		
		18/T1 : (7,285+4,515+0,600+2,285)*1*0,20		2,93700		
		19/T1 : (3,000+3,000)*2*0,20		2,40000		
		ZP zakřivené schodiště : (1,50*2+2*0,60)*0,20		0,84000		

12	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	55,18400	115,61	6 379,82
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, základové prahy - beotnáž do výkopu, horní hrana v. 0,20 m :				
		1/T1 : (1,670+4,375+3,740+0,925)*1*0,20		2,14200		
		2/T1 : (5,840+5,420)*2*0,20		4,50400		
		3/T1 : (4,155+3,980)*1*0,20		1,62700		
		4/T1 : (5,420+5,840)*1*0,20		2,25200		
		5/T1 : (1,725+3,335+3,335+1,585)*1*0,20		1,99600		
		6/T1 : (5,360+0,100+1,700+0,670+4,375)*1*0,20		2,44100		
		7/T1 : (2,955+2,955+0,750+3,610+2,260)*1*0,20		2,50600		
		8/T1 : (4,530+4,050)*2*0,20		3,43200		
		9/T1 : (3,930+3,275)*1*0,20		1,44100		
		10/T1 : (2,970+0,750+1,620+3,050+2,905)*1*0,20		2,25900		
		11/T1 : (7,400+7,285)*1*0,20		2,93700		
		12/T1 : (7,405+7,405)*2*0,20		5,92400		
		13/T1 : (7,405+6,280+0,600+0,525)*1*0,20		2,96200		
		14/T1 : (9,825+9,765)*1*0,20		3,91800		
		15/T1 : (2,690+2,965)*1*0,20		1,13100		
		16/T1 : (11,460+11,405)*1*0,20		4,57300		
		17/T1 : (7,405+5,580+0,600+1,225)*1*0,20		2,96200		
		18/T1 : (7,285+4,515+0,600+2,285)*1*0,20		2,93700		
		19/T1 : (3,000+3,000)*2*0,20		2,40000		
		ZP zakřivené schodiště : (1,50*2+2*0,60)*0,20		0,84000		

13	274361721R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli BSt 500 S	t	10,38857	25 049,13	260 224,64
		Začátek provozního součtu základové prahy :				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1/T1 : 3,214*1*0,90		2,89260		
		2/T1 : 3,379*2*0,90		6,08220		
		3/T1 : 2,442*1*0,90		2,19780		
		4/T1 : 3,379*1*0,90		3,04110		
		5/T1 : 2,994*1*0,90		2,69460		
		6/T1 : 3,680*1*0,90		3,31200		
		7/T1 : 3,939*1*0,90		3,54510		
		8/T1 : 2,520*2*0,90		4,53600		
		9/T1 : 2,161*1*0,90		1,94490		
		10/T1 : 3,524*1*0,90		3,17160		
		11/T1 : 4,397*1*0,90		3,95730		
		12/T1 : 4,440*2*0,90		7,99200		
		13/T1 : 4,441*1*0,90		3,99690		
		14/T1 : 5,805*1*0,90		5,22450		
		15/T1 : 1,664*1*0,90		1,49760		
		16/T1 : 6,785*1*0,90		6,10650		
		17/T1 : 4,442*1*0,90		3,99780		
		18/T1 : 4,402*1*0,90		3,96180		
		19/T1 : 1,801*2*0,90		3,24180		
		Mezisoučet		73,39410		
		Konec provozního součtu (73,39410*140)/1000		10,27517		
		ZP zakřivené schodiště : ((1,50*0,60*0,90)*140)/1000		0,11340		
14	275321411R00	Beton základových patek železový třídy C 25/30 bez dodávky a uložení výztuže Hlavice H1 1000/1000/900 : (1,00*1,00*0,90)*57	m3	51,30000	1 680,45	86 207,09
15	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Hlavice H1 1000/1000/900 : (1,00*4*0,90)*57	m2	205,20000	423,91	86 986,33
16	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Hlavice H1 1000/1000/900 : (1,00*4*0,90)*57	m2	205,20000	115,61	23 723,17
17	275361315R00	Výztuž základových patek a bloků průměr přes 12 mm, ocel BSt 500S Začátek provozního součtu Hlavice H1 1000/1000/900 : (1,00*1,00*0,90)*57	t	7,18200	25 049,13	179 902,85
		Konec provozního součtu (51,30000*140)/1000		7,18200		
18	631312511R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 12/15, (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem základové prahy : 1/T1 : 3,214*1*0,05 2/T1 : 3,379*2*0,05 3/T1 : 2,442*1*0,05 4/T1 : 3,379*1*0,05 5/T1 : 2,994*1*0,05 6/T1 : 3,680*1*0,05 7/T1 : 3,939*1*0,05 8/T1 : 2,520*2*0,05 9/T1 : 2,161*1*0,05 10/T1 : 3,524*1*0,05 11/T1 : 4,397*1*0,05	m3	4,44445	1 402,02	6 231,21
				0,16070		
				0,33790		
				0,12210		
				0,16895		
				0,14970		
				0,18400		
				0,19695		
				0,25200		
				0,10805		
				0,17620		
				0,21985		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		12/T1 : 4,440*2*0,05		0,44400		
		13/T1 : 4,441*1*0,05		0,22205		
		14/T1 : 5,805*1*0,05		0,29025		
		15/T1 : 1,664*1*0,05		0,08320		
		16/T1 : 6,785*1*0,05		0,33925		
		17/T1 : 4,442*1*0,05		0,22210		
		18/T1 : 4,402*1*0,05		0,22010		
		19/T1 : 1,801*2*0,05		0,18010		
		ZP zakřivené schodiště : 1,50*0,60*0,05		0,04500		
		deska šachta : 2,80*2,30*0,05		0,32200		
19 2243CP001						
		D + M vrtané piloty, vytaž. výpažnice, výplň ŽB, D 900; P1, C25/30- XC2, XA1, B500 B 60kg/m3	m	288,00000	4 480,00	1 290 240,00
		Položka obsahuje kompletní provedení pilot včetně vrtů, likvidace vytěžené zeminy, eventuální ubourání méně kvalitního dřívku.				
		Pilota P1 dl. 9,0 m, 32 ks : 9,00*32		288,00000		
		Pilota P2 dl. 6,0 m, 21 ks : 0				
		Pilota P3 dl. 6,0 m, 4 ks : 0				
20 2243CP002						
		D + M vrtané piloty, vytaž. výpažnice, výplň ŽB, D 900; P2, C25/30- XC2, XA1, B500 B 52kg/m3	m	126,00000	4 480,00	564 480,00
		Položka obsahuje kompletní provedení pilot včetně vrtů, likvidace vytěžené zeminy, eventuální ubourání méně kvalitního dřívku.				
		Pilota P1 dl. 9,0 m, 32 ks : 0				
		Pilota P2 dl. 6,0 m, 21 ks : 6,00*21		126,00000		
		Pilota P3 dl. 6,0 m, 4 ks : 0				
21 2243CP003						
		D + M vrtané piloty, vytaž. výpažnice, výplň ŽB, D 900; P3, C25/30- XC2, XA1, B500 B 70kg/m3	m	24,00000	4 480,00	107 520,00
		Položka obsahuje kompletní provedení pilot včetně vrtů, likvidace vytěžené zeminy, eventuální ubourání méně kvalitního dřívku.				
		Pilota P1 dl. 9,0 m, 32 ks : 0				
		Pilota P2 dl. 6,0 m, 21 ks : 0				
		Pilota P3 dl. 6,0 m, 4 ks : 6,00*4		24,00000		
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						2 719 141,03
	22 311321826R00	Beton nadzákladových zdí železový pohledový třídy PB 2 v přírodní barvě dřív a přísad z betonu třídy C 30/37	m3	169,25300	1 791,01	303 133,82
		nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa,				
		Stěny výtahové šachty :				
		Pohled P1 tl. 300 mm : (27,00+12,23+12,32)*0,30		15,46500		
		Pohled P2 tl. 300 mm : (2,21+6,34+4,28+5,10)*0,30		5,37900		
		Pohled P3 tl. 300 mm : (24,12+11,67+16,07)*0,30		15,55800		
		Pohled P4 tl. 300 mm : (2,17+1,81+1,54+4,95)*0,30		3,14100		
		Stěny přímá rampa :				
		Pohled R1 tl. 300 mm : (0,62+8,31+17,12+29,03+2,82+8,13+1,55+1,55+3,39+8,18+2,78+8,12+2,51+7,52+7,52)*0,30		32,74500		
		Pohled R2 tl. 200 mm : (3,47)*0,20		0,69400		
		Pohled R3 tl. 300 mm : (34,33+17,85+9,04+0,97+2,25+8,08+2,25+8,12+4,09+2,25+8,07+2,21+7,52+7,52+2,45)*0,30		35,10000		
		Pohled R4 tl. 300 mm : (4,70)*0,30		1,41000		
		Stěny kruhová rampa :				
		Pohled R5 tl. 200 mm : (2,71+21,87+8,96)*0,20		6,70800		
		Pohled R6 tl. 300 mm : (11,42+0,15+33,08+54,94)*0,30		29,87700		
		Pohled R7 tl. 200 mm : (3,74+9,09+3,79)*0,20		3,32400		
		Pohled R8 tl. 200 mm : (12,47+3,82)*0,20		3,25800		
		Pohled R9 tl. 200 mm : (61,86+21,11)*0,20		16,59400		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
23	311351805R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, zřízení	m2	1 230,28000	563,60	693 385,81
<p>svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,</p> <p>Stěny výtahové šachty :</p> <p>Pohled P1 tl. 300 mm : (27,00+12,23+12,32)*2 103,10000</p> <p>Pohled P2 tl. 300 mm : (2,21+6,34+4,28+5,10)*2 35,86000</p> <p>Pohled P3 tl. 300 mm : (24,12+11,67+16,07)*2 103,72000</p> <p>Pohled P4 tl. 300 mm : (2,17+1,81+1,54+4,95)*2 20,94000</p> <p>Stěny přímá rampa :</p> <p>Pohled R1 tl. 300 mm : 218,30000 (0,62+8,31+17,12+29,03+2,82+8,13+1,55+1,55+3,39+8,18+2,78+8,12+2,51+7,52+7,52)*2</p> <p>Pohled R2 tl. 200 mm : (3,47)*2 6,94000</p> <p>Pohled R3 tl. 300 mm : 234,00000 (34,33+17,85+9,04+0,97+2,25+8,08+2,25+8,12+4,09+2,25+8,07+2,21+7,52+7,52+2,45)*2</p> <p>Pohled R4 tl. 300 mm : (4,70)*2 9,40000</p> <p>Stěny kruhová rampa :</p> <p>Pohled R5 tl. 200 mm : (2,71+21,87+8,96)*2 67,08000</p> <p>Pohled R6 tl. 300 mm : (11,42+0,15+33,08+54,94)*2 199,18000</p> <p>Pohled R7 tl. 200 mm : (3,74+9,09+3,79)*2 33,24000</p> <p>Pohled R8 tl. 200 mm : (12,47+3,82)*2 32,58000</p> <p>Pohled R9 tl. 200 mm : (61,86+21,11)*2 165,94000</p>						
24	311351806R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu pro beton pohledový, odstranění	m2	1 230,28000	115,61	142 232,67
<p>svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,</p> <p>Stěny výtahové šachty :</p> <p>Pohled P1 tl. 300 mm : (27,00+12,23+12,32)*2 103,10000</p> <p>Pohled P2 tl. 300 mm : (2,21+6,34+4,28+5,10)*2 35,86000</p> <p>Pohled P3 tl. 300 mm : (24,12+11,67+16,07)*2 103,72000</p> <p>Pohled P4 tl. 300 mm : (2,17+1,81+1,54+4,95)*2 20,94000</p> <p>Stěny přímá rampa :</p> <p>Pohled R1 tl. 300 mm : 218,30000 (0,62+8,31+17,12+29,03+2,82+8,13+1,55+1,55+3,39+8,18+2,78+8,12+2,51+7,52+7,52)*2</p> <p>Pohled R2 tl. 200 mm : (3,47)*2 6,94000</p> <p>Pohled R3 tl. 300 mm : 234,00000 (34,33+17,85+9,04+0,97+2,25+8,08+2,25+8,12+4,09+2,25+8,07+2,21+7,52+7,52+2,45)*2</p> <p>Pohled R4 tl. 300 mm : (4,70)*2 9,40000</p> <p>Stěny kruhová rampa :</p> <p>Pohled R5 tl. 200 mm : (2,71+21,87+8,96)*2 67,08000</p> <p>Pohled R6 tl. 300 mm : (11,42+0,15+33,08+54,94)*2 199,18000</p> <p>Pohled R7 tl. 200 mm : (3,74+9,09+3,79)*2 33,24000</p> <p>Pohled R8 tl. 200 mm : (12,47+3,82)*2 32,58000</p> <p>Pohled R9 tl. 200 mm : (61,86+21,11)*2 165,94000</p>						
25	311351901R00	Bednění nadzákladových zdí bednění otvoru plochy do 0,5 m2	kus	1,00000	457,73	457,73
<p>svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,</p> <p>Stěny výtahové šachty :</p> <p>Pohled P4 tl. 300 mm : 1 1,00000</p>						
26	311351902R00	Bednění nadzákladových zdí bednění otvoru plochy do 1,0 m2	kus	6,00000	431,61	2 589,66
<p>svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,</p>						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Stěny kruhová rampa : Pohled R5 tl. 200 mm : 6			6,00000	
27	311351903R00	Bednění nadzákladových zdí bednění otvoru plochy do 2,25 m2 svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Stěny kruhová rampa : Pohled R8 tl. 200 mm : 2	kus	2,00000	647,43	1 294,86
28	311351904R00	Bednění nadzákladových zdí bednění otvoru plochy do 3,6 m2 svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Stěny výtahové šachty : Pohled P4 tl. 300 mm : 3 Stěny kruhová rampa : Pohled R5 tl. 200 mm : 1	kus	4,00000	1 127,59	4 510,36
29	311351905R00	Bednění nadzákladových zdí bednění otvoru plochy do 9,0 m2 svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostřanství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Stěny přímá rampa : Pohled R2 tl. 200 mm : 1	kus	1,00000	1 294,84	1 294,84
30	311361721R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli BSt 500 S včetně distančních prvků Stěny výtahové šachty : Pohled P1 tl. 300 mm : ((27,00+12,23+12,32)*0,30)*100/1000 Pohled P2 tl. 300 mm : ((2,21+6,34+4,28+5,10)*0,30)*100/1000 Pohled P3 tl. 300 mm : ((24,12+11,67+16,07)*0,30)*100/1000 Pohled P4 tl. 300 mm : ((2,17+1,81+1,54+4,95)*0,30)*100/1000 Stěny přímá rampa : Pohled R1 tl. 300 mm : ((0,62+8,31+17,12+29,03+2,82+8,13+1,55+1,55+3,39+8,18+2,78+8,12+2,51+7,52+7,52)*0,30)*160/1000 Pohled R2 tl. 200 mm : ((3,47)*0,20)*160/1000 Pohled R3 tl. 300 mm : ((34,33+17,85+9,04+0,97+2,25+8,08+2,25+8,12+4,09+2,25+8,07+2,21+7,52+7,52+2,45)*0,30)*160/1000 Pohled R4 tl. 300 mm : ((4,70)*0,30)*160/1000 Stěny kruhová rampa : Pohled R5 tl. 200 mm : ((2,71+21,87+8,96)*0,20)*160/1000 Pohled R6 tl. 300 mm : ((11,42+0,15+33,08+54,94)*0,30)*160/1000 Pohled R7 tl. 200 mm : ((3,74+9,09+3,79)*0,20)*160/1000 Pohled R8 tl. 200 mm : ((12,47+3,82)*0,20)*160/1000 Pohled R9 tl. 200 mm : ((61,86+21,11)*0,20)*160/1000	t	24,70790	25 049,14	618 911,65
31	331351101R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhelného čtyřúhelníka zřízení (pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření Sloupy : SI 1 dl. celk. 8,30 m, 10 ks : (0,50*2)*10*(2,900+2,250+2,360) SI 2 dl. celk. 5,50 m, 28 ks : (0,50*2)*28*(2,900+2,250) SI 3 dl. celk. 8,30 m, 5 ks : (0,50*2)*5*(2,900+2,250+2,360) SI 4 dl. celk. 5,50 m, 6 ks : (0,50*2)*6*(2,900+2,250)	m2	287,75000	423,91	121 980,10
32	331351102R00	Bednění hranatých sloupů průřezu pravouhelného čtyřúhelníka odstranění (pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření Sloupy : SI 1 dl. celk. 8,30 m, 10 ks : (0,50*2)*10*(2,900+2,250+2,360)	m2	287,75000	115,61	33 266,78

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		S 12 dl. celk. 5,50 m, 28 ks : (0,50*2)*28*(2,900+2,250)		144,20000		
		SI 3 dl. celk. 8,30 m, 5 ks : (0,50*2)*5*(2,900+2,250+2,360)		37,55000		
		SI 4 dl. celk. 5,50 m, 6 ks : (0,50*2)*6*(2,900+2,250)		30,90000		
33	332351101R00	Bednění oblých sloupů zřízení (pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření, průřezu kruhového, nebo zakřiveného, Sloupy : SI 1 dl. celk. 8,30 m, 10 ks : (2*0,628)*10*(2,900+2,250+2,360) S 12 dl. celk. 5,50 m, 28 ks : (2*0,628)*28*(2,900+2,250) SI 3 dl. celk. 8,30 m, 5 ks : (2*0,628)*5*(2,900+2,250+2,360) SI 4 dl. celk. 5,50 m, 6 ks : (2*0,628)*6*(2,900+2,250)	m2	361,41400	500,98	181 061,19
34	332351102R00	Bednění oblých sloupů odstranění (pilířů), rámových stojek, táhel nebo vzpěr svislých nebo šikmých (odkloněných) o výšce do 4 m včetně vzepření, průřezu kruhového, nebo zakřiveného, Sloupy : SI 1 dl. celk. 8,30 m, 10 ks : (2*0,628)*10*(2,900+2,250+2,360) S 12 dl. celk. 5,50 m, 28 ks : (2*0,628)*28*(2,900+2,250) SI 3 dl. celk. 8,30 m, 5 ks : (2*0,628)*5*(2,900+2,250+2,360) SI 4 dl. celk. 5,50 m, 6 ks : (2*0,628)*6*(2,900+2,250)	m2	361,41400	115,61	41 783,07
35	332361721R00	Výztuž oblých sloupů z betonářské oceli BSt 500 S pilířů, rámových stojek, vzpěr, věšáků nebo táhel svislých nebo šikmých. Včetně distančních prvků. Sloupy : SI 1 dl. celk. 8,30 m, 10 ks : (0,325*10*(2,900+2,250+2,360)*130)/1000 S 12 dl. celk. 5,50 m, 28 ks : (0,325*28*(2,900+2,250)*130)/1000 SI 3 dl. celk. 8,30 m, 5 ks : (0,325*5*(2,900+2,250+2,360)*250)/1000 SI 4 dl. celk. 5,50 m, 6 ks : (0,325*6*(2,900+2,250)*250)/1000	t	14,82699	25 049,12	371 403,05
36	342256255RT3	Příčky z cihel a tvárnice nepálených příčky z příčekovek pórobetonových tloušťky 150 mm včetně pomocného lešení Strop nad 3.NP : strop 3-1 : 52,979*0,25*1,05 strop 3-2 : 86,521*0,25*1,05 1.NP : pod přímou rampou : 3,30*2,30*1,05	m2	44,58825	710,62	31 685,30
37	342941114R00	Kotvení příček ke konstrukci kotvou přibítoou pozinkovanými hřebíky Včetně dodávky kotev a spojovacího materiálu. 1.NP : pod přímou rampou : 2*2,30	m	4,60000	45,52	209,39
38	342941122R00	Kotvení příček ke konstrukci stropu nastřelenou kotvou Včetně dodávky kotev a spojovacího materiálu. 1.NP : pod přímou rampou : 3,3	m	3,30000	36,38	120,05
39	330321411R12	Beton sloupů a pilířů železový C 30/37, pohledový, C30/37-XA1 Sloupy : SI 1 dl. celk. 8,30 m, 10 ks : 0,325*10*(2,900+2,250+2,360) S 12 dl. celk. 5,50 m, 28 ks : 0,325*28*(2,900+2,250) SI 3 dl. celk. 8,30 m, 5 ks : 0,325*5*(2,900+2,250+2,360) SI 4 dl. celk. 5,50 m, 6 ks : 0,325*6*(2,900+2,250)	m3	93,51875	1 815,90	169 820,70
Díl: 38		Kompletní konstrukce				75 497,99
40	38CP001	D + M parkovací doraz B1, dle specifikace v PD MINIMÁLNÍ ROZMĚRY: DÉLKA 78 cm, ŠÍŘKA 8 cm, VÝŠKA 6 cm MATERIÁL: TVRZENÝ PLAST BARVA: ČERNÁ	ks	40,00000	190,13	7 605,20

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

vč.kotvení

41	38CP002	D + M nabíjecí stanice B2, dle specifikace v PD	kompl	1,00000	67 892,79	67 892,79
----	---------	---	-------	---------	-----------	-----------

vč.kotevních prvků

Díl: 4		Vodorovné konstrukce	10 230 634,82			
---------------	--	-----------------------------	----------------------	--	--	--

42	411361721R00	Výztuž stropů z betonářské oceli BSt 500 S	t	135,09993	25 049,18	3 384 142,46
----	--------------	--	---	-----------	-----------	--------------

prostě uložených, vetknutých i spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střeš a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků.

RAMPY :

Rampa přímá 1-2 NP : ((22,14*3,90*0,30)*150)/1000	3,88557
Rampa přímá 2-3 NP : ((21,80*3,90*0,30)*150)/1000	3,82590
Rampa obloukovitá 1-2 NP : ((101,68*0,30)*150)/1000	4,57560
Rampa obloukovitá 2-3 NP : ((113,46*0,30)*150)/1000	5,10570

STROP NAD 1.NP a 2.NP :

Začátek provozního součtu	
Strop nad 1.NP : 1774,91	1 774,91000
odečet schodiště SCH2 : 6,92*-1	-6,92000
odečet rampa přímá : 68,06*-1	-68,06000
Mezisoučet	1 699,93000
Konec provozního součtu	
deska pole : (((1699,93000-112,000)*0,35)*80)/1000	44,46204
deska sloup : (((2,00*2,0*18+2,00*1,00*20)*0,35)*250)/1000	9,80000

Začátek provozního součtu

Strop nad 2.NP : 1777,95	1 777,95000
odečet schodiště SCH2 : 6,55*-1	-6,55000
odečet rampa přímá : 66,15*-1	-66,15000
Mezisoučet	1 705,25000
Konec provozního součtu	
deska pole : ((1705,25000-112,000)*0,35)*80/1000	44,61100
deska sloup : ((2,00*2,00*18+2,00*1,00*20)*0,35)*180/1000	7,05600

Strop nad 3.NP :

Začátek provozního součtu	
strop 3-1 vč.stropu výt.šachty : 169,18	169,18000
strop 3-2 : 239,07	239,07000
odečet prostupy :	
strop 3-1 : 0	
strop 3-2 : 0	
Mezisoučet	408,25000
Konec provozního součtu	
deska pole : ((408,25000-10,500)*0,25)*110/1000	10,93813
deska sloup : ((1,00*1,00*6+1,00*0,50*9)*0,25)*320/1000	0,84000

43	41132CP001.1	Stropy deskové ze železobetonu C 35/45 - XA1 CZ, F.1-CI 0,40-Dmax 16-S3, strop 1NP, viditelné povrchy jsou řešeny jako pohledový beton	m3	599,60930	1 918,41	1 150 296,48
----	--------------	--	----	-----------	----------	--------------

Strop nad 1.NP : 1774,91*0,35	621,21850
odečet schodiště SCH2 : 6,92*0,35*-1	-2,42200
odečet rampa přímá : 68,06*0,35*-1	-23,82100
Strop nad 2.NP : 0	
odečet schodiště SCH2 : 0	
odečet rampa přímá : 0	

Lemy kraje stropních desek :

Strop nad 1.NP v.0,15 m, délky 154,46 m : 154,46*0,20*0,15	4,63380
Strop nad 2.NP v.0,22 m, délky 157,10 m : 0	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
44	41132CP001.2	Stropy deskové ze železobetonu C 35/45 - XA1 CZ, F.1-CI 0,40-Dmax 16-S3, strop 2NP, viditelné povrchy jsou řešeny jako pohledový beton. Strop nad 1.NP : 0 odečet schodiště SCH2 : 0 odečet rampa přímá : 0 Strop nad 2.NP : 1777,95*0,3825 odečet schodiště SCH2 : 6,55*0,8525*-1 odečet rampa přímá : 66,15*0,3825*-1 Lemy kraje stropních desek : Strop nad 1.NP v.0,15 m, délky 154,46 m : 0 Strop nad 2.NP v.0,22 m, délky 157,10 m : 157,10*0,20*0,22	m3	656,09203	1 918,41	1 258 653,51
45	41132CP001.3	D + M krystalizační přísada do betonu, strop 2NP Jedná se o práškovou přísadu s obsahem aktivní chemické báze, která se přidává již při výrobě čerstvého betonu pro dosažení účinné vodonepropustnosti ztvrdlého betonu a současně pozitivně ovlivňuje zpracovatelnost čerstvého betonu a pevnost ztvrdlého betonu. Strop nad 1.NP : 0 odečet schodiště SCH2 : 0 odečet rampa přímá : 0 Strop nad 2.NP : 1777,95*0,3825 odečet schodiště SCH2 : 6,55*0,8525*-1 odečet rampa přímá : 66,15*0,3825*-1 Lemy kraje stropních desek : Strop nad 1.NP v.0,15 m, délky 154,46 m : 0 Strop nad 2.NP v.0,22 m, délky 157,10 m : 157,10*0,20*0,22	m3	656,09203	227,61	149 333,11
46	41132CP001.4	D + M vybednění a odbednění drážky pro žlab, strop 2NP Pro vytvoření drážky v žb monolitické stropní desce pro uložení vypařovacího žlabu. Strop nad 2.NP : vnitřní žlaby : (22+28+34+38+30+3,65)	bm	155,65000	72,00	11 206,80
47	41132CP001.5	D + M dilatace stropních desek, strop 1NP a 2NP Jedná se o práškovou přísadu s obsahem aktivní chemické báze, která se přidává již při výrobě čerstvého betonu pro dosažení účinné vodonepropustnosti ztvrdlého betonu a současně pozitivně ovlivňuje zpracovatelnost čerstvého betonu a pevnost ztvrdlého betonu. Jedná se o práškovou přísadu s obsahem aktivní chemické báze Xypex® Concentrate Admix, která se přidává již při výrobě čerstvého betonu pro dosažení účinné vodonepropustnosti ztvrdlého betonu a současně pozitivně ovlivňuje zpracovatelnost čerstvého betonu a pevnost ztvrdlého betonu. Strop nad 2.NP : vnitřní dilatace stropní desky : (27,25+33,755) Strop nad 1.NP : vnitřní dilatace stropní desky : (27,25+33,755)	bm	122,01000	165,71	20 218,28
48	41132CP002	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37-X1 CZ, F.1-CI-Dmax 16-S3, strop/střecha 3NP, viditelné povrchy jsou řešeny jako pohledový beton. Strop nad 3.NP : strop 3-1 : 169,18*0,25 strop 3-2 : 239,07*0,25 odečet prostupy : odečet strop šachta : 2,80*2,30*0,25*-1 Lemy kraje stropních desek : Strop nad 3.NP : strop 3-1 v. 0,10 m, délky 52,97 m : 52,97*0,20*0,10 strop 3-2 v.0,10 m, délky 86,59 m : 86,59*0,20*0,10 strop šachta : 2,80*2,30*0,20	m3	104,53170	1 815,90	189 819,11
49	41132CP003	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37-XA1 CZ, F.1-CI-Dmax 16-S3, rampy, viditelné povrchy jsou řešeny jako pohledový beton. Rampy :	m3	120,18685	1 815,90	218 247,30

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Rampa přímá 1-2 NP : 22,14*3,90*0,30		25,90380		
		Rampa přímá 2-3 NP : 21,80*3,90*0,30		25,50600		
		Lemy rampy :				
		Lemy rampa přímá 1-2 NP v.0,10 m, š.0,20 m, dl. 22,14 m : 22,14*0,10*0,20		0,44280		
		Lemy rampa přímá 2-3 NP v.0,10 m, š.0,20 m, dl. 21,80 m : 21,80*0,10*0,20		0,43600		
		Rampa obloukovitá 1-2 NP : 101,68*0,30		30,50400		
		Rampa obloukovitá 2-3 NP : 113,46*0,30		34,03800		
		Lemy rampy :				
		Lemy rampa obloukovitá 1-2 NP :				
		vnější v. 0,10 m, š.0,50 m dl. 25,680 m : 25,680*0,10*0,50		1,28400		
		vnitřní v. 0,10 m, š.0,25 m dl. 16,560 m : 16,560*0,10*0,25		0,41400		
		Lemy rampa obloukovitá 2-3 NP :				
		vnější v. 0,10 m, š.0,50 m dl.29,950 m : 29,950*0,10*0,40		1,19800		
		vnitřní v. 0,10 m, š.0,25 m dl.18,410 m : 18,410*0,10*0,25		0,46025		
50	41135CP001	Bednění stropů deskových, bednění pronajaté, systémové, včetně podepření, tl. stropu 35-42 cm	m2	4 657,39535	624,30	2 907 611,92
		bednění pronajaté, systémové, včetně podepření, tl. stropu 35-42 cm				
		Strop nad 1.NP : 1774,91		1 774,91000		
		odečet schodiště SCH2 : 6,92*-1		-6,92000		
		odečet rampa přímá : 68,06*-1		-68,06000		
		Strop nad 2.NP : 1777,95		1 777,95000		
		odečet schodiště SCH2 : 6,55*-1		-6,55000		
		odečet rampa přímá : 66,15*-1		-66,15000		
		Strop nad 3.NP :				
		strop 3-1 vč.stropu výt.šachty : 169,18		169,18000		
		strop 3-2 : 239,07		239,07000		
		odečet prostupy :				
		strop 3-1 : 0				
		strop 3-2 : 0				
		Lemy kraje stropních desek :				
		Strop nad 1.NP v.0,15 m, délky 154,46 m : 0				
		Strop nad 2.NP v.0,22 m, délky 157,10 m : 0				
		Strop nad 3.NP :				
		strop 3-1 v. 0,10 m, délky 52,97 m : 0				
		strop 3-2 v.0,10 m, délky 86,59 m : 0				
		Rampy :				
		Rampa přímá 1-2 NP : 22,14*3,90		86,34600		
		Rampa přímá 2-3 NP : 21,80*3,90		85,02000		
		Lemy rampy :				
		Lemy rampa přímá 1-2 NP v.0,10 m, š.0,20 m, dl. 22,14 m : 0				
		Lemy rampa přímá 2-3 NP v.0,10 m, š.0,20 m, dl. 21,80 m : 0				
		Rampa obloukovitá 1-2 NP : 101,68		101,68000		
		Rampa obloukovitá 2-3 NP : 113,46		113,46000		
		Lemy rampy :				
		Lemy rampa obloukovitá 1-2 NP :				
		vnější v. 0,10 m, š.0,50 m dl. 25,680 m : 0				
		vnitřní v. 0,10 m, š.0,25 m dl. 16,560 m : 0				
		Lemy rampa obloukovitá 2-3 NP :				
		vnější v. 0,10 m, š.0,50 m dl.29,950 m : 0				
		vnitřní v. 0,10 m, š.0,25 m dl.18,410 m : 0				
		ČELA :				
		Strop nad 1.NP : 183,75*0,35		64,31250		
		schodiště SCH2 : 13,93*0,35		4,87550		
		rampa přímá : 50,92*0,30		15,27600		
		Strop nad 2.NP : 178,98*0,385		68,90730		
		schodiště SCH2 : 13,33*0,385		5,13205		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		rampa přímá : 178,98*0,30		53,69400		
		Strop nad 3.NP :				
		strop 3-1 vč.stropu výt.šachty : 52,97*0,25		13,24250		
		strop 3-2 : 86,59*0,25		21,64750		
		prostupy :				
		strop 3-1 : 0				
		strop 3-2 : 0				
		Lemy kraje stropních desek :				
		Strop nad 1.NP v.0,15 m, délky 154,46 m : 154,46*2*0,15		46,33800		
		Strop nad 2.NP v.0,22 m, délky 157,10 m : 157,10*2*0,22		69,12400		
		Strop nad 3.NP :				
		strop 3-1 v. 0,10 m, délky 52,97 m : 52,97*2*0,10		10,59400		
		strop 3-2 v.0,10 m, délky 86,59 m : 86,59*2*0,10		17,31800		
		Rampy :				
		Rampa přímá 1-2 NP : 22,14*2*0,30		13,28400		
		Rampa přímá 2-3 NP : 21,80*2*0,30		13,08000		
		Lemy rampy :				
		Lemy rampa přímá 1-2 NP v.0,10 m, š.0,20 m, dl. 22,14 m : 22,14*0,10		2,21400		
		Lemy rampa přímá 2-3 NP v.0,10 m, š.0,20 m, dl. 21,80 m : 21,80*0,10		2,18000		
		Rampa obloukovitá 1-2 NP : (25,680+16,560)*0,30		12,67200		
		Rampa obloukovitá 2-3 NP : (29,950+18,410)*0,30		14,50800		
		Lemy rampy :				
		Lemy rampa obloukovitá 1-2 NP :				
		vnější v. 0,10 m, š.0,50 m dl. 25,680 m : 25,680*0,10		2,56800		
		vnitřní v. 0,10 m, š.0,25 m dl. 16,560 m : 16,560*0,10		1,65600		
		Lemy rampa obloukovitá 2-3 NP :				
		vnější v. 0,10 m, š.0,50 m dl.29,950 m : 29,950*0,10		2,99500		
		vnitřní v. 0,10 m, š.0,25 m dl.18,410 m : 18,410*0,10		1,84100		
51	41135CP002	Bednění stropů deskových, pronajaté - odstranění, včetně odstranění podepření stropu.	m2	4 657,39535	199,43	928 824,35
		pronajaté - odstranění, včetně odstranění podepření stropu.				
		Strop nad 1.NP : 1774,91		1 774,91000		
		odečet schodiště SCH2 : 6,92*-1		-6,92000		
		odečet rampa přímá : 68,06*-1		-68,06000		
		Strop nad 2.NP : 1777,95		1 777,95000		
		odečet schodiště SCH2 : 6,55*-1		-6,55000		
		odečet rampa přímá : 66,15*-1		-66,15000		
		Strop nad 3.NP :				
		strop 3-1 vč.stropu výt.šachty : 169,18		169,18000		
		strop 3-2 : 239,07		239,07000		
		odečet prostupy :				
		strop 3-1 : 0				
		strop 3-2 : 0				
		Lemy kraje stropních desek :				
		Strop nad 1.NP v.0,15 m, délky 154,46 m : 0				
		Strop nad 2.NP v.0,22 m, délky 157,10 m : 0				
		Strop nad 3.NP :				
		strop 3-1 v. 0,10 m, délky 52,97 m : 0				
		strop 3-2 v.0,10 m, délky 86,59 m : 0				
		Rampy :				
		Rampa přímá 1-2 NP : 22,14*3,90		86,34600		
		Rampa přímá 2-3 NP : 21,80*3,90		85,02000		
		Lemy rampy :				
		Lemy rampa přímá 1-2 NP v.0,10 m, š.0,20 m, dl. 22,14 m : 0				
		Lemy rampa přímá 2-3 NP v.0,10 m, š.0,20 m, dl. 21,80 m : 0				
		Rampa obloukovitá 1-2 NP : 101,68		101,68000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Rampa obloukovitá 2-3 NP : 113,46 Lemy rampy : Lemy rampa obloukovitá 1-2 NP : vnější v. 0,10 m, š.0,50 m dl. 25,680 m : 0 vnitřní v. 0,10 m, š.0,25 m dl. 16,560 m : 0 Lemy rampa obloukovitá 2-3 NP : vnější v. 0,10 m, š.0,50 m dl.29,950 m : 0 vnitřní v. 0,10 m, š.0,25 m dl.18,410 m : 0 ČELA : Strop nad 1.NP : 183,75*0,35 schodiště SCH2 : 13,93*0,35 rampa přímá : 50,92*0,30 Strop nad 2.NP : 178,98*0,385 schodiště SCH2 : 13,33*0,385 rampa přímá : 178,98*0,30 Strop nad 3.NP : strop 3-1 vč.stropu výt.šachty : 52,97*0,25 strop 3-2 : 86,59*0,25 prostupy : strop 3-1 : 0 strop 3-2 : 0 Lemy kraje stropních desek : Strop nad 1.NP v.0,15 m, délky 154,46 m : 154,46*2*0,15 Strop nad 2.NP v.0,22 m, délky 157,10 m : 157,10*2*0,22 Strop nad 3.NP : strop 3-1 v. 0,10 m, délky 52,97 m : 52,97*2*0,10 strop 3-2 v.0,10 m, délky 86,59 m : 86,59*2*0,10 Rampy : Rampa přímá 1-2 NP : 22,14*2*0,30 Rampa přímá 2-3 NP : 21,80*2*0,30 Lemy rampy : Lemy rampa přímá 1-2 NP v.0,10 m, š.0,20 m, dl. 22,14 m : 22,14*0,10 Lemy rampa přímá 2-3 NP v.0,10 m, š.0,20 m, dl. 21,80 m : 21,80*0,10 Rampa obloukovitá 1-2 NP : (25,680+16,560)*0,30 Rampa obloukovitá 2-3 NP : (29,950+18,410)*0,30 Lemy rampy : Lemy rampa obloukovitá 1-2 NP : vnější v. 0,10 m, š.0,50 m dl. 25,680 m : 25,680*0,10 vnitřní v. 0,10 m, š.0,25 m dl. 16,560 m : 16,560*0,10 Lemy rampa obloukovitá 2-3 NP : vnější v. 0,10 m, š.0,50 m dl.29,950 m : 29,950*0,10 vnitřní v. 0,10 m, š.0,25 m dl.18,410 m : 18,410*0,10		113,46000		
52	41135CP003	Vyvrtní prostupů ve stropních žb deskách, vč.pomocných konstrukcí	ks	35,00000	350,90	12 281,50
		Strop 1.NP P2 pr. 150 mm : 13		13,00000		
		Strop 2.NP P2 pr. 150 mm : 18		18,00000		
		Strop 3.NP P2 pr.150 mm : 4		4,00000		
Díl: 43		Schodiště				115 690,47
53	430321514R00	Beton schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 30/37	m3	10,50500	1 868,08	19 624,18
		SCH1 - schodiště hlavní :				
		Podesta 1 : 7,20*0,200		1,44000		
		Podesta 2 : 7,99*0,200		1,59800		
		Rameno 1 : 2,810*0,200		0,56200		
		Rameno 2 : 2,860*0,200		0,57200		
		Rameno 3 : 2,935*0,200		0,58700		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Rameno 4 : 2,550*0,200		0,51000		
		Schodiště hlavní - stupně :				
		Rameno 1 : ((0,320*0,155)*0,50)*9*1,25		0,27900		
		Rameno 2 : ((0,320*0,155)*0,50)*9*1,25		0,27900		
		Rameno 3 : ((0,320*0,165)*0,50)*8*1,25		0,26400		
		Rameno 4 : ((0,320*0,165)*0,50)*8*1,25		0,26400		
		SCH2 - schodiště vedlejší :				
		Podesta 1 : 1,07*0,200		0,21400		
		Podesta 2 : 1,07*0,200		0,21400		
		Rameno 1 : 2,575*1,205*0,200		0,62058		
		Rameno 2 : 2,745*1,205*0,200		0,66155		
		Rameno 3 : 3,110*1,205*0,200		0,74951		
		Rameno 4 : 2,670*1,205*0,200		0,64347		
		Schodiště vedlejší - stupně :				
		Rameno 1 : ((0,320*0,155)*0,50)*9*1,205		0,26896		
		Rameno 2 : ((0,320*0,155)*0,50)*9*1,205		0,26896		
		Rameno 3 : ((0,320*0,165)*0,50)*8*1,205		0,25450		
		Rameno 4 : ((0,320*0,165)*0,50)*8*1,205		0,25450		
54	430361721R00	Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli 10425 (BSt 500 S)	t	0,88970	26 012,57	23 143,38
		Včetně distančních prvků.				
		Začátek provozního součtu				
		SCH1 - schodiště hlavní :				
		Podesta 1 : 7,20*0,200		1,44000		
		Podesta 2 : 7,99*0,200		1,59800		
		Rameno 1 : 2,810*0,200		0,56200		
		Rameno 2 : 2,860*0,200		0,57200		
		Rameno 3 : 2,935*0,200		0,58700		
		Rameno 4 : 2,550*0,200		0,51000		
		Schodiště hlavní - stupně :				
		Rameno 1 : ((0,320*0,155)*0,50)*9*1,25		0,27900		
		Rameno 2 : ((0,320*0,155)*0,50)*9*1,25		0,27900		
		Rameno 3 : ((0,320*0,165)*0,50)*8*1,25		0,26400		
		Rameno 4 : ((0,320*0,165)*0,50)*8*1,25		0,26400		
		Mezisoučet		6,35500		
		Konec provozního součtu				
		(6,35500*140)/1000		0,88970		
55	430361725R00	Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) z betonářské oceli BSt 500 S	t	0,58100	26 012,58	15 113,31
		Včetně distančních prvků.				
		Začátek provozního součtu				
		SCH2 - schodiště vedlejší :				
		Podesta 1 : 1,07*0,200		0,21400		
		Podesta 2 : 1,07*0,200		0,21400		
		Rameno 1 : 2,575*1,205*0,200		0,62058		
		Rameno 2 : 2,745*1,205*0,200		0,66155		
		Rameno 3 : 3,110*1,205*0,200		0,74951		
		Rameno 4 : 2,670*1,205*0,200		0,64347		
		Schodiště vedlejší - stupně :				
		Rameno 1 : ((0,320*0,155)*0,50)*9*1,205		0,26896		
		Rameno 2 : ((0,320*0,155)*0,50)*9*1,205		0,26896		
		Rameno 3 : ((0,320*0,165)*0,50)*8*1,205		0,25450		
		Rameno 4 : ((0,320*0,165)*0,50)*8*1,205		0,25450		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Mezisoučet		4,15000		
		Konec provozního součtu (4,15000*140)/1000		0,58100		
56	431351121R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých zřízení včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m SCH1 - schodiště hlavní : Podesta 1 : 7,20 Podesta 2 : 7,99 Rameno 1 : 2,810*1,25 Rameno 2 : 2,860*1,25 Rameno 3 : 2,935*1,25 Rameno 4 : 2,550*1,25	m2	29,13375	578,06	16 841,06
57	431351122R00	Bednění podest a podstupňových desek přímočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m SCH1 - schodiště hlavní : Podesta 1 : 7,20 Podesta 2 : 7,99 Rameno 1 : 2,810*1,25 Rameno 2 : 2,860*1,25 Rameno 3 : 2,935*1,25 Rameno 4 : 2,550*1,25	m2	29,13375	115,61	3 368,15
58	431351125R00	Bednění podest a podstupňových desek křivočarých zřízení včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m SCH2 - schodiště vedlejší : Podesta 1 : 1,07 Podesta 2 : 1,07 Rameno 1 : 2,575*1,205 Rameno 2 : 2,745*1,205 Rameno 3 : 3,110*1,205 Rameno 4 : 2,670*1,205 čela : 1,43*2 1,57*2	m2	21,51550	963,43	20 728,68
59	431351126R00	Bednění podest a podstupňových desek křivočarých odstranění včetně podpěrné konstrukce o výšce do 4 m SCH2 - schodiště vedlejší : Podesta 1 : 1,07 Podesta 2 : 1,07 Rameno 1 : 2,575*1,205 Rameno 2 : 2,745*1,205 Rameno 3 : 3,110*1,205 Rameno 4 : 2,670*1,205 čela : 1,43*2 1,57*2	m2	21,51550	115,61	2 487,41
60	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení SCH1 - schodiště hlavní : Schodiště hlavní - stupně : Rameno 1 : ((0,155))*9*1,25 Rameno 2 : ((0,155))*9*1,25 Rameno 3 : ((0,165))*8*1,25 Rameno 4 : ((0,165))*8*1,25	m2	6,78750	963,43	6 539,28

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
61	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění	m2	6,78750	115,61	784,70

SCH1 - schodiště hlavní :

Schodiště hlavní - stupně :

Rameno 1 : ((0,155))*9*1,25

1,74375

Rameno 2 : ((0,155))*9*1,25

1,74375

Rameno 3 : ((0,165))*8*1,25

1,65000

Rameno 4 : ((0,165))*8*1,25

1,65000

62	434351145R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu křivočarých zřízení	m2	6,54315	963,43	6 303,87
----	--------------	---	----	---------	--------	----------

SCH2 - schodiště vedlejší :

Schodiště vedlejší - stupně :

Rameno 1 : ((0,155))*9*1,205

1,68098

Rameno 2 : ((0,155))*9*1,205

1,68098

Rameno 3 : ((0,165))*8*1,205

1,59060

Rameno 4 : ((0,165))*8*1,205

1,59060

63	434351146R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu křivočarých odstranění	m2	6,54315	115,61	756,45
----	--------------	--	----	---------	--------	--------

SCH2 - schodiště vedlejší :

Schodiště vedlejší - stupně :

Rameno 1 : ((0,155))*9*1,205

1,68098

Rameno 2 : ((0,155))*9*1,205

1,68098

Rameno 3 : ((0,165))*8*1,205

1,59060

Rameno 4 : ((0,165))*8*1,205

1,59060

Díl: 64	Výplně otvorů		130 630,29
----------------	----------------------	--	-------------------

64	64CP001	D + M dvoukřídlé dveře C1 1450/2100, dle specifikace v PD	ks	1,00000	57 921,91	57 921,91
----	---------	---	----	---------	-----------	-----------

65	64CP002	D + M dvoukřídlé dveře C2 2400/2100, dle specifikace v PD	ks	1,00000	65 771,72	65 771,72
----	---------	---	----	---------	-----------	-----------

66	64CP004	D + M revizní dvířka C4 700/1100, dle specifikace v PD	ks	2,00000	3 468,33	6 936,66
----	---------	--	----	---------	----------	----------

Díl: 94	Lešení a stavební výtahy		5 005,55
----------------	---------------------------------	--	-----------------

67	941941031R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	47,23550	48,17	2 275,33
----	--------------	--	----	----------	-------	----------

včetně kotvení

logo cpa : 8,45*5,59

47,23550

68	941941191R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami příplatek za každý další i započatý měsíc použití lešení šířky šířky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	47,23550	28,90	1 365,11
----	--------------	--	----	----------	-------	----------

včetně kotvení

logo cpa : 8,45*5,59

47,23550

69	941941831R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky od 0,8 do 1 m, výšky do 10 m	m2	47,23550	28,90	1 365,11
----	--------------	---	----	----------	-------	----------

logo cpa : 8,45*5,59

47,23550

Díl: 99	Staveništní přesun hmot		1 040 540,89
----------------	--------------------------------	--	---------------------

70	998012022R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstr. monolit. výšky přes 6 do 12 m	t	5 312,67684	195,86	1 040 540,89
----	--------------	---	---	-------------	--------	--------------

přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svíslou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou

Díl: 712	Povlakové krytiny		225 897,03
-----------------	--------------------------	--	-------------------

71	712372111RS1	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty kotvené do betonu, 4 kotvy/m2, pro tl. izolace do 160 mm, bez dodávky fólie,	m2	400,70000	238,45	95 546,92
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

Plocha :

Začátek provozního součtu

Strop 3-1 : 151,02

151,02000

Strop 3-2 : 209,15

209,15000

odečet prostupy : 0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		0				
		Konec provozního součtu				
		Atika :				
		Začátek provozního součtu				
		Strop 3-1 : (50,78)*0,30		15,23400		
		Strop 3-2 : (84,32)*0,30		25,29600		
		Mezisoučet		40,53000		
		Konec provozního součtu				
		(360,17000+40,53000)		400,70000		
72	713191100R00	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, bez dodávky materiálu	m2	400,70000	13,01	5 213,11
		Plocha :				
		Začátek provozního součtu				
		Strop 3-1 : 151,02		151,02000		
		Strop 3-2 : 209,15		209,15000		
		odečet prostupy : 0				
		0				
		Konec provozního součtu				
		Atika :				
		Začátek provozního součtu				
		Strop 3-1 : (50,78)*0,30		15,23400		
		Strop 3-2 : (84,32)*0,30		25,29600		
		Mezisoučet		40,53000		
		Konec provozního součtu				
		(360,17000+40,53000)		400,70000		
73	765CP001	Olemování nadstřešních konstrukcí, s krycí a ukončovací lištou	m	201,35850	134,40	27 062,58
		Plocha :				
		Začátek provozního součtu				
		Strop 3-1 : 0				
		Strop 3-2 : 0				
		odečet prostupy : 0				
		0				
		Konec provozního součtu				
		Atika :				
		Začátek provozního součtu				
		Strop 3-1 : (68,56)		68,56000		
		Strop 3-2 : (123,21)		123,21000		
		Mezisoučet		191,77000		
		Konec provozního součtu				
		191,77000*1,05		201,35850		
74	28329029R	fólie izolační střešní hydroizolační; tloušťka 1,50 mm; plošná hmotnost 1 500 g/m2; polyolefinová, PES výztuž; $\mu = 150\ 000,0$	m2	440,77000	169,08	74 525,39
		Hydroizolační fólie z pružného polyolefinu TPO/FPO vyztužená vysoce odolnou polyesterovou nosnou vložkou je určena pro kotvené ploché střechy. Fólie je odolná vůči UV záření a může být vystavena jakýmkoliv povětrnostním podmínkám.				
		Plocha :				
		Začátek provozního součtu				
		Strop 3-1 : 151,02		151,02000		
		Strop 3-2 : 209,15		209,15000		
		odečet prostupy : 0				
		0				
		Konec provozního součtu				
		Atika :				
		Začátek provozního součtu				
		Strop 3-1 : (50,78)*0,30		15,23400		
		Strop 3-2 : (84,32)*0,30		25,29600		
		Mezisoučet		40,53000		
		Konec provozního součtu				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		(360,17000+40,53000)*1,10		440,77000		
75	69366198R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výtuzná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; zpevněná oboustranně Plocha : Začátek provozního součtu Strop 3-1 : 151,02 Strop 3-2 : 209,15 odečet prostupy : 0 0 Konec provozního součtu Atika : Začátek provozního součtu Strop 3-1 : (50,78)*0,30 Strop 3-2 : (84,32)*0,30 Mezisoučet Konec provozního součtu (360,17000+40,53000)*1,10	m2	440,77000	21,68	9 555,89
				151,02000		
				209,15000		
				15,23400		
				25,29600		
				40,53000		
				440,77000		
76	998712102R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m 50 m vodorovně	t	1,07327	13 037,86	13 993,14
Díl: 713		Izolace tepelné				58 068,35
77	713141125R00	Montáž tepelné izolace plochých střech desky, na lepidlo Začátek provozního součtu Strop 3-1 : 151,02 Strop 3-2 : 209,15 odečet prostupy : 0 0 Mezisoučet Konec provozního součtu 360,17000	m2	360,17000	56,36	20 299,18
				151,02000		
				209,15000		
				360,17000		
				360,17000		
78	28375971R	deska spádová, klín EPS 100; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK Začátek provozního součtu Strop 3-1 : 151,02 Strop 3-2 : 209,15 odečet prostupy : 0 0 Mezisoučet Konec provozního součtu 360,17000*0,090	m3	32,41530	1 040,50	33 728,12
				151,02000		
				209,15000		
				360,17000		
				32,41530		
79	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	0,76716	5 267,55	4 041,05
Díl: 763		Dřevostavby				467 746,75
80	76373CP001	Montáž dřevěných KVH prvků treláže do ocel.kotev, včetně kotevních prvků nerez KVH prvky treláže : NÁJEZD : 36,80 A2-A3 : 94,60 A4-A5 : 46,20 A6-A7 : 46,20 A8-G8 : 451,00 G7-G6 : 48,30 G5-G4 : 62,40 G3-G2 : 120,00 G1-G0 : 95,00 A0-A8 : 447,20	m	3 379,60000	54,92	185 607,63
				36,80000		
				94,60000		
				46,20000		
				46,20000		
				451,00000		
				48,30000		
				62,40000		
				120,00000		
				95,00000		
				447,20000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		A8-F9 : 337,55		337,55000		
		F9-G0 : 576,20		576,20000		
		AI-A0 : 18,80		18,80000		
		A0-A5 : 205,50		205,50000		
		A5-A6 : 39,95		39,95000		
		A6-E9 : 289,50		289,50000		
		E9-G8 : 126,90		126,90000		
		G8-G0 : 337,50		337,50000		
81	76373CP002	Hranol konstrukční masivní KVH Si 60x120 mm l=5 m, Si - pohledový, SM, kvalita S10, vlhkost 15%	m3	24,33312	11 175,77	271 941,35
		KVH prvky treláže :				
		NÁJEZD : 36,80*(0,120*0,06)		0,26496		
		A2-A3 : 94,60*(0,120*0,06)		0,68112		
		A4-A5 : 46,20*(0,120*0,06)		0,33264		
		A6-A7 : 46,20*(0,120*0,06)		0,33264		
		A8-G8 : 451,00*(0,120*0,06)		3,24720		
		G7-G6 : 48,30*(0,120*0,06)		0,34776		
		G5-G4 : 62,40*(0,120*0,06)		0,44928		
		G3-G2 : 120,00*(0,120*0,06)		0,86400		
		G1-G0 : 95,00*(0,120*0,06)		0,68400		
		A0-A8 : 447,20*(0,120*0,06)		3,21984		
		A8-F9 : 337,55*(0,120*0,06)		2,43036		
		F9-G0 : 576,20*(0,120*0,06)		4,14864		
		AI-A0 : 18,80*(0,120*0,06)		0,13536		
		A0-A5 : 205,50*(0,120*0,06)		1,47960		
		A5-A6 : 39,95*(0,120*0,06)		0,28764		
		A6-E9 : 289,50*(0,120*0,06)		2,08440		
		E9-G8 : 126,90*(0,120*0,06)		0,91368		
		G8-G0 : 337,50*(0,120*0,06)		2,43000		
82	998763101R00	Přesun hmot dřevostaveb v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	12,16656	838,18	10 197,77
Díl: 764		Konstrukce klempířské				95 378,17
83	764812670RT2	Oplechování říms, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 500 mm, dodávka + montáž lepením	m	146,58000	411,86	60 370,44
		včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací K1 :				
		Strop 3-1 : (53,00)*1,05		55,65000		
		Strop 3-2 : (86,60)*1,05		90,93000		
84	764819211R00	Odpadní trouby kruhové, průměr 80 mm, z lakovaného pozinkovaného plechu, , dodávka a montáž	m	1,05000	489,91	514,41
		K2 : 1,00*1,05		1,05000		
85	764815211R00	Žlaby podokapní půlkruhové, z lakovaného pozinkovaného plechu, rš 250 mm, dodávka a montáž	m	2,73000	390,19	1 065,22
		včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací K2 : 2,60*1,05		2,73000		
86	7648CP001	D + M vnitřní kovový profil, dle specifikace v PD SYSTÉMOVÉ PRVKY STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ TPO FÓLIE MATERIÁL: SYSTÉMOVÝ DĚROVANÝ KOVOVÝ PROFIL	m	151,83000	82,37	12 506,24
		K3 : 144,60*1,05		151,83000		
87	7648CP003	D + M atiková okapnice rš 150 mm, dle specifikace v PD SYSTÉMOVÉ PRVKY STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ TPO FÓLIE MATERIÁL:	m	146,79000	82,37	12 091,09

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		POPLASTOVANÝ OCELOVÝ PLECH 0,55 mm POVRCHOVÁ ÚPRAVA: POPLASTOVANÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ S MOŽNOSTÍ NATAVENÍ HYDROIZOLAČNÍ TPO/FPO FÓLIE NA LÍCOVOU STRANU BAREVNÉ PROVEDENÍ: SVĚTLE / TMAVĚ ŠEDÁ K4 : 139,80*1,05				146,79000
88	7648CP004	D + M závětrná lišta rš 250 mm, dle specifikace v PD	m	7,56000	134,40	1 016,06
		SYSTÉMOVÉ PRVKY STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ TPO FÓLIE MATERIÁL: POPLASTOVANÝ OCELOVÝ PLECH 0,55 mm POVRCHOVÁ ÚPRAVA: POPLASTOVANÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ S MOŽNOSTÍ NATAVENÍ HYDROIZOLAČNÍ TPO/FPO FÓLIE NA LÍCOVOU STRANU BAREVNÉ PROVEDENÍ: SVĚTLE / TMAVĚ ŠEDÁ K5 : 7,20*1,05				7,56000
89	7648CP005	D + M tmelící lišta rš 70 mm, dle specifikace v PD	m	9,97500	47,69	475,71
		SYSTÉMOVÉ PRVKY STŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ TPO FÓLIE MATERIÁL: POPLASTOVANÝ OCELOVÝ PLECH 0,55 mm POVRCHOVÁ ÚPRAVA: POPLASTOVANÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ S MOŽNOSTÍ NATAVENÍ HYDROIZOLAČNÍ TPO/FPO FÓLIE NA LÍCOVOU STRANU BAREVNÉ PROVEDENÍ: SVĚTLE / TMAVĚ ŠEDÁ K6 : 9,50*1,05				9,97500
90	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	t	1,16598	6 294,28	7 339,00
		50 m vodorovně				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				1 340 548,21
91	76799CP001	D + M ocelové prvky venkovní treláže, dle specifikace v PD	kg	6 525,06750	60,69	396 006,35
		Vnější treláž : Začátek provozního součtu OCELOVÝ PLECH ČERNÝ TL. 5 mm, ŠÍŘKA 120 mm : 520,31 OCELOVÝ PLECH ČERNÝ TL. 5 mm, ŠÍŘKA 180 mm : 4209,75 KRUHOVÁ OCEL ?10, DL. 50 mm, 4 ks/bm : 87,58 PLOCHÁ OCEL 50/5, DL. 70 mm, 4 ks/bm : 234,38 PLOCHÁ OCEL 70/5, DL. 100 mm, 4 ks/m : 647,85 PLOCHÁ OCEL 70/5, DL. 300 mm, 4 ks/m : 514,48 Mezisoučet Konec provozního součtu 6214,35000 +5% spojovací materiál, prořez : 6214,35000*0,05				6 214,35000 6 214,35000 310,71750
92	76799CP002	D + M ocelové prvky venkovního lemování vjezdů/výjezdů, žárově zinkování, dle specifikace v PD	kg	675,15000	73,70	49 758,56
		Lemování vjezdů/výjezdů, jekl 40x40x3, žárově zinkování : 643,000 +5% spojovací materiál, prořez : 643,000*0,05				643,00000 32,15000
93	76799CP003	D + M obvodové zábradlí, dle specifikace v PD	kg	1 730,66250	108,39	187 586,51
		Obvodové zábradlí 2.NP a 3.NP : Začátek provozního součtu SLOUPEK JEKL 50x50x2, dl. 800 mm : 616,80 MADLO JEKL 50x50x2 : 867,80 PATKA SLOUPKU OCEL PLOCHÁ 100x5, dl. 100 mm : 105,37 Mezisoučet Konec provozního součtu 1589,97000 +5% spojovací materiál, prořez : 1589,97000*0,05				616,80000 867,80000 105,37000 1 589,97000 1 589,97000 79,49850

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Schodišťové madlo vč. úchytek, držáků : JEKL 40x40x2, dl. 3,1 m : 58,28 +5% spojovací materiál, prořez : 58,28*0,05			58,28000 2,91400	
94	767CP002	D + M výplňová síť FeZn, oka 50x50 mm, včetně vodících lanek a kotevnic prvků, dle specifikace v PD obvodové zábradlí 2.NP a 3.NP : 231,412 vedlejší schodiště : 87,600	m2	319,01200	1 541,48	491 750,62
				231,41200 87,60000		
95	12710CP001	D + M obklad COR-TEN plech tl. 2,00 mm, válcovaný za tepla (nizkohlíkatá ocel s přísadkou mědi), vč. podkladního roštu, spojovacího materiálu plech: 2mm materiál: Cor-ten A válcovaný za tepla (nizkohlíkatá ocel s přísadkou mědi) korozí již vyvolána! včetně podkladního roštu, spojovacího materiálu Začátek provozního součtu OSA A1-A2: VJEZD / VÝJEZD (2xSLOUPEK) : 22,28 OSA A5-A6: VÝJEZD : 7,625 OSA G7-G8: VJEZD / VÝJEZD : 9,437 Mezisoučet Konec provozního součtu 39,34200 +5% spojovací materiál, prořez : 39,34200*0,05	m2	41,30910	3 555,04	146 855,50
				22,28000 7,62500 9,43700 39,34200 1,96710		
96	12710CP003	D + M popis v obkladovém materiálu - vypálení+podkladní plech, nosná konstrukce, dle specifikace v PD	kompl	1,00000	68 210,75	68 210,75
97	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	9,85789	38,54	379,92
Díl: 777 Podlahy ze syntetických hmot						1 183 614,41
98	783CP001	D + M systémový elastický systém propojížděné střechy v exteriéru, dle specifikace v PD Prosypaný, barevný podlahový a hydroizolační systém s nátěrem odolným UV tl.celková 4-6 mm počet vrstev: 4 "Překlenuje dynamické i statické trhliny (do -20°C), třída B 3.2 "Splňuje požadavky pro OS 11a dle německých norem "Otěrzdorný "Hydroizolační "Barevné možnosti včetně výplně dilatačních spár systémovým prvkem použitého systému Strop nad 2.NP vč.soklíkové části v. 0,15 m : 1777,95 odečet schodiště SCH2 : 6,55*-1 odečet rampa přímá : 66,15*-1	m2	1 705,25000	563,60	961 078,90
				1 777,95000 -6,55000 -66,15000		
99	783CP002	D + M podlahový prosypaný polyuretanový systém, dle specifikace v PD Prosypaný barevný houževnatě elastický polyuretanový systém tl.celková 2-3 mm počet vrstev: 2	m2	386,50600	433,54	167 565,81

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

`` Odolný provozním teplotám (do -10° C)
 `` Vysoká odolnost proti opotřebení
 `` Dobrá mechanická odolnost
 `` Střední odolnost vůči teplotním šokům
 `` Splňuje požadavky pro OS 08 dle německých norem
 `` Protiskluzný
 `` Barevné možnosti

Rampy :

Rampa přímá 1-2 NP : 22,14*3,90	86,34600
Rampa přímá 2-3 NP : 21,80*3,90	85,02000
Rampa obloukovitá 1-2 NP : 101,68	101,68000
Rampa obloukovitá 2-3 NP : 113,46	113,46000

100	783CP003	D + M systémový elastický systém propojížděné střechy v exteriéru - styk stěna a podlaha/střecha, dle specifikace v PD	bm	215,94500	130,06	28 085,81
-----	----------	--	----	-----------	--------	-----------

Prosypaný, barevný podlahový a hydroizolační systém s nátěrem odolným UV

systémové řešení s pojížděnou podlahou/střechou

naválka R = 30-40 mm

Strop nad 2.NP vč.soklíkové části v. 0,15 m :

obvodové části : (3,80+4,73+23,340+12,310+7,835+6,895+29,355+2,980+9,310+1,500+56,280)	158,33500
--	-----------

vnitřní části zdi : (3,97+19,900+19,865+8,340+2,300+3,235)	57,61000
--	----------

101	783CP004	D + M systémový elastický systém propojížděné střechy v exteriéru - styk žlab a podlaha/střecha, dle specifikace v PD	bm	155,65000	86,71	13 496,41
-----	----------	---	----	-----------	-------	-----------

Systémové řešení s pojížděnou podlahou/střechou a jejího napojení se vzájemného s odvodňovacím žlabem, vč.jendotlivých prvků/komponentů.

Prvek určen pro pojížděnou spáru/pojezd vozidel.

Strop nad 2.NP :

vnitřní žlaby : (22+28+34+38+30+3,65)	155,65000
---------------------------------------	-----------

102	783CP005	D + M systémový elastický systém propojížděné střechy v exteriéru - dilatační část, dle specifikace v PD	bm	61,00500	216,77	13 224,05
-----	----------	--	----	----------	--------	-----------

Systémový prvek v rámci nátěru podlahy a jejího napojení se vzájemného.

těsnící tmel+kotevní nátěr+výplňový profil.

Prvek určen pro pojížděnou spáru/pojezd vozidel.

Strop nad 2.NP :

vnitřní dilatace stropní desky : (27,25+33,755)	61,00500
---	----------

103	998777102R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	t	21,22446	7,70	163,43
-----	--------------	--	---	----------	------	--------

Díl: 783	Nátěry					156 578,71
-----------------	---------------	--	--	--	--	-------------------

104	783122210R00	Nátěry ocelových konstrukcí syntetické A - ocelová konstrukce těžká, jednonásobné + 2x email	m2	451,81500	112,52	50 838,22
-----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

na vzduchu schnoucí

ZÁKLADNÍ NÁTĚR ANTIKOROZNÍ, VRCHNÍ NÁTĚR - KOVÁŘSKÁ GRAFITOVÁ SYNTETICKÁ BARVA GRAFITOVÁ NA ŽELEZO VHODNÁ PRO VENKOVNÍ POUŽITÍ

STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY C3

Vnější třeláž :

Začátek provozního součtu

OCELOVÝ PLECH ČERNÝ TL. 5 mm, ŠÍŘKA 120 mm : 27,62	27,62000
--	----------

OCELOVÝ PLECH ČERNÝ TL. 5 mm, ŠÍŘKA 180 mm : 220,47	220,47000
---	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		KRUHOVÁ OCEL ?10, DL. 50 mm, 4 ks/bm : 4,24		4,24000		
		PLOCHÁ OCEL 50/5, DL. 70 mm, 4 ks/bm : 13,15		13,15000		
		PLOCHÁ OCEL 70/5, DL. 100 mm, 4 ks/m : 33,51		33,51000		
		PLOCHÁ OCEL 70/5, DL. 300 mm, 4 ks/m : 26,61		26,61000		
		Mezisoučet		325,60000		
		Konec provozního součtu				
		325,600000		325,60000		
		+5% : 325,600000*0,05		16,28000		
		Obvodové zábradlí 2.NP a 3.NP :				
		Začátek provozního součtu				
		SLOUPEK JEKL 50x50x2, dl. 800 mm : 39,68		39,68000		
		MADLO JEKL 50x50x2 : 55,83		55,83000		
		PATKA SLOUPKU OCEL PLOCHÁ 100x5, dl. 100 mm : 5,40		5,40000		
		Mezisoučet		100,91000		
		Konec provozního součtu				
		100,91000		100,91000		
		+5% : 100,91000*0,05		5,04550		
		Schodištvé madlo vč. úchytek, držáků :				
		JEKL 40x40x2, dl. 3,1 m : 3,79		3,79000		
		+5% : 3,79*0,05		0,18950		
105	783612100R00	Nátěry truhlářských výrobků olejové dvojnásobné	m2	1 216,70000	74,57	90 729,32
		KVH prvky treláže :				
		NÁJEZD : 13,20		13,20000		
		A2-A3 : 34,10		34,10000		
		A4-A5 : 16,60		16,60000		
		A6-A7 : 16,60		16,60000		
		A8-G8 : 162,40		162,40000		
		G7-G6 : 17,40		17,40000		
		G5-G4 : 22,50		22,50000		
		G3-G2 : 43,20		43,20000		
		G1-G0 : 34,20		34,20000		
		A0-A8 : 161,00		161,00000		
		A8-F9 : 121,50		121,50000		
		F9-G0 : 207,40		207,40000		
		AI-A0 : 6,80		6,80000		
		A0-A5 : 74,00		74,00000		
		A5-A6 : 14,40		14,40000		
		A6-E9 : 104,20		104,20000		
		E9-G8 : 45,70		45,70000		
		G8-G0 : 121,50		121,50000		
106	783612CP001	D + M nátěr schodištvých stupňů kontrastní, dle specifikace v PD	m2	0,98200	111,76	109,75
		SCH1 : 1,250*8*0,05		0,50000		
		SCH2 : 1,205*8*0,05		0,48200		
107	783612CP002	D + M nátěr betonových sloupů RAL 7021 černošedá, dle specifikace v PD	m2	51,88800	41,62	2 159,58
		Spodní lem :				
		1NP : (0,50*2+2*0,628)*18*0,50		20,30400		
		2NP : (0,50*2+2*0,628)*18*0,50		20,30400		
		3NP : (0,50*2+2*0,628)*10*0,50		11,28000		
108	783612CP003	D + M nátěr betonových sloupů RAL 6018 zelenožlutá, dle specifikace v PD	m2	183,63840	58,96	10 827,32
		Horní lem :				
		1NP : (0,50*2+2*0,628)*18*(2,225-0,50)		70,04880		
		2NP : (0,50*2+2*0,628)*18*(2,25-0,50)		71,06400		
		3NP : (0,50*2+2*0,628)*10*(2,385-0,50)		42,52560		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.1	Architektonicko stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
109	783612CP004	D + M nátěr betonových sloupů RAL 7021 černošedá, označení pozic, dle specifikace v PD	ks	46,00000	41,62	1 914,52

Označení pozic :

1NP : 18

18,00000

2NP : 18

18,00000

3NP : 10

10,00000

Díl: M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	11 631,02
-----------------	--	------------------

110	M22CP001	D + M značení únikových cest, dle specifikace v PBŘS	soubor	1,00000	2 692,30	2 692,30
-----	----------	--	--------	---------	----------	----------

111	M22CP002	Přístroj hasicí práškový, dle specifikace v PBŘS	kus	9,00000	652,91	5 876,19
-----	----------	--	-----	---------	--------	----------

PHP 183 B :

N.1.01/N3 garáž : 9

9,00000

112	M22CP003	Přístroj hasicí práškový, dle specifikace v PBŘS	kus	1,00000	1 103,80	1 103,80
-----	----------	--	-----	---------	----------	----------

PHP 55 B :

N 1.04 ústředna EPS : 1

1,00000

113	M22CP003	Přístroj hasicí práškový, dle specifikace v PBŘS	kus	3,00000	652,91	1 958,73
-----	----------	--	-----	---------	--------	----------

PHP 113 B :

N 1.02 technické zázemí : 1

1,00000

N 1.03 technické zázemí : 2

2,00000

Celkem						20 755 394,70
---------------	--	--	--	--	--	----------------------

JKSO:

812.62

budovy garáží osobních automobilů

m3

svislá nosná konstrukce monolitická betonová tyčová

novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.2	Vnitřní dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 5 Komunikace						252 350,22
1	74520	Montáž žlabů, vysoce elastický neutrální tmel 22+28+34+38+30+3,65	bm	155,65000	368,51	57 358,58
					155,65000	
2	Ž1 - ŽLAB DL. 22,	Liniové ploché odpařovací žlaby z polyesteru šířky 180mm a výšky 30mm, 22m - 2x 150 čelní stěna pro křížení/odtokový díl - 2x odtokový díl DN100 - ocel 316 - 8x A žlab bez spádu; dl. 3 m se spodní hranou - 5x V spojka	kompl	1,00000	26 205,19	26 205,19
3	Ž2 - ŽLAB DL. 28,	Liniové ploché odpařovací žlaby z polyesteru šířky 180mm a výšky 30mm, 28m - 2x 150 čelní stěna pro křížení/odtokový díl - 3x odtokový díl DN100 - ocel 316 - 10x A žlab bez spádu; dl. 3 m se spodní hranou - 7x V spojka	kompl	1,00000	35 622,68	35 622,68
4	Ž3 - ŽLAB DL. 34,	Liniové ploché odpařovací žlaby z polyesteru šířky 180mm a výšky 30mm, 34m - 2x 150 čelní stěna pro křížení/odtokový díl - 3x odtokový díl DN100 - ocel 316 - 11x A žlab bez spádu; dl. 3 m se spodní hranou - 9x V spojka	kompl	1,00000	41 887,36	41 887,36
5	Ž4 - ŽLAB DL. 38,	Liniové ploché odpařovací žlaby z polyesteru šířky 180mm a výšky 30mm, 38m - 2x 150 čelní stěna pro křížení/odtokový díl - 3x odtokový díl DN100 - ocel 316 - 13x A žlab bez spádu; dl. 3 m se spodní hranou - 10x V spojka	kompl	1,00000	50 460,18	50 460,18
6	Ž5 - ŽLAB DL. 30,	Liniové ploché odpařovací žlaby z polyesteru šířky 180mm a výšky 30mm, 30m - 2x 150 čelní stěna pro křížení/odtokový díl - 3x odtokový díl DN100 - ocel 316 - 10x A žlab bez spádu; dl. 3 m se spodní hranou - 9x V spojka	kompl	1,00000	36 482,54	36 482,54
7	Ž6 - ŽLAB DL. 3,65	Liniové ploché odpařovací žlaby z polyesteru šířky 180mm a výšky 30mm, 3,65m - 2x 150 čelní stěna pro křížení/odtokový díl - 1x odtokový díl DN100 - ocel 316 - 2x A žlab bez spádu; dl. 3 m se spodní hranou - 4x V spojka	kompl	1,00000	4 333,69	4 333,69
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						691,05
8	998224111R00	jakékoliv délky objektu	t	1,29825	532,29	691,05
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						48 079,33
9	28348109804R1	Montáž střešních vtoků, (včetně všech dodaných dílů) SV - STŘEŠNÍ VTOK : 4	kus	4,00000	204,73	818,92
					4,00000	
10	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 110 mm, tloušťka stěny 2,7 mm, DN 100 1 : 3 2 : 9 3 : 2+2 4 : 4+2+2 5 : 7,5 6 : 3 7 : 10 8 : 3 9 : 2+4 10 : 2 11 : 7 12 : 9	m	71,50000	298,91	21 372,07
					3,00000	
					9,00000	
					4,00000	
					8,00000	
					7,50000	
					3,00000	
					10,00000	
					3,00000	
					6,00000	
					2,00000	
					7,00000	
					9,00000	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.2	Vnitřní dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
11	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 125 mm, tloušťka stěny 3,1 mm, DN 125 6 : 6 8 : 5,5 9 : 5,5	m	17,00000 6,00000 5,50000 5,50000	315,28	5 359,76
12	721176117R00	Potrubí HT odpadní svislé vnější průměr D 160 mm, tloušťka stěny 3,9 mm, DN 150 1 : 7 3 : 6 4 : 6 10 : 6,5	m	25,50000 7,00000 6,00000 6,00000 6,50000	348,04	8 875,02
13	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125 Odkaz na mn. položky pořadí 13 : 71,50000	m	71,50000 71,50000	16,38	1 171,17
14	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200 Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 17,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 15 : 25,50000	m	42,50000 17,00000 25,50000	21,29	904,83
15	28348109804R	vpust střešní jednodstěnná; plast; třída zatížení H 1,5; límeč PVC; kalový koš; D odtok 110 mm; svislý SV - STŘEŠNÍ VTOK : 4	kus	4,00000 4,00000	773,05	3 092,20
16	28348162R	nástavec střešní vpusti; PA; DN 125 mm; š = 360 mm; l = 340 mm; příslušenství límeč PVC, těsnící kroužek; pro tepelnou izolaci 40 až 300 mm SV - STŘEŠNÍ VTOK : 4	kus	4,00000 4,00000	337,39	1 349,56
17	28615443.AR	kus čistící DN 100,0 mm; PP	kus	5,00000	108,10	540,50
18	28615444.AR	kus čistící DN 125,0 mm; PP	kus	3,00000	292,35	877,05
19	28615445.AR	kus čistící DN 150,0 mm; PP	kus	4,00000	458,59	1 834,36
20	55233002R	šachta ochranná pro chrlíče, pro pojistné přepady, pro střechy s kačírkiem; hliník; 250x150x100 mm; výška nad úroveň izolace 100 mm SV - STŘEŠNÍ VTOK : 4	kus	4,00000 4,00000	442,21	1 768,84
21	998721102R00	v objektech výšky do 12 m	t	0,21614	532,29	115,05
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				4 757,40
22	767883212RU6	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí do průměru 116 mm, na kombivrut a hmoždinku, maximální doporučené zatížení v tahu 2,0 kN	ks	30,00000	71,25	2 137,50
23	767883212RV1	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 133 - 141 mm, na kombivrut a hmoždinku, maximální doporučené zatížení v tahu 2,5 kN	ks	12,00000	90,90	1 090,80
24	767883212RV4	Objímka pro zavěšení potrubí dvoušroubová, pro potrubí průměru 159 - 168 mm, na kombivrut a hmoždinku, maximální doporučené zatížení v tahu 2,5 kN	ks	16,00000	94,99	1 519,84
25	998767102R00	v objektech výšky do 12 m	t	0,01740	532,18	9,26
Celkem						305 878,00

JKSO:

812.62	budovy garáží osobních automobilů
m3	svislá nosná konstrukce monolitická betonová tyčová novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.3	EPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				2 967,36
1	000000001	montáž prvků EPS (OČ, maják)	ks	11,00000	269,76	2 967,36
Díl: ON		Ostatní náklady				6 782,44
2	00523 R001	Odzkoušení a zprovoznění systému EPS, vč.revizní zprávy	Soubor	1,00000	6 782,44	6 782,44
Díl: M21		Elektromontáže				97 477,97
3	000000002	montáž prvků OPPO, KTPO	ks	1,00000	1 880,59	1 880,59
4	210010321.1	montáž-krabice pod tlačítko	ks	15,00000	47,01	705,15
5	216800436	montáž-EUROFIRE 180S OHLS 2x1,5, vč. přichytek a vyvrtání děr	m	350,00000	15,05	5 267,50
6	216800437	montáž-J-Y(st)Y 1x2x0,8mm	m	700,00000	21,58	15 106,00
7	216800438	montáž-PRAFLaGuard 2x2x0,8, vč. přichytek a vyvrtání děr	m	200,00000	23,51	4 702,00
8	216800436	montáž-PRAFLaGuard 4x2x0,8, vč. přichytek a vyvrtání děr	m	200,00000	28,21	5 642,00
9	220330101	montáž-tlačítkový hlásič na omítku	ks	15,00000	329,10	4 936,50
10	220501501	montáž-ústředna EPS	ks	1,00000	2 820,88	2 820,88
11	320410001	montáž-Zařízení dálkového přenosu na městskou policii	objem	1,00000	56 417,35	56 417,35
Díl: M21.1		Elektromontáže-materiál				222 855,23
12	00001	Adresovatelný maják, na zeď, EN54-23, červená	ks	1,00000	924,88	924,88
13	00002	Akumulátor 12V / 12Ah; rozměry (šxhxv) 151x99x101; 3,6kg	ks	2,00000	870,16	1 740,32
14	00003	EUROFIRE 180S OHLS 2x1,5, vč. přichytek po 0,3 m a hmoždinek	m	350,00000	9,25	3 237,50
15	00004	J-Y(st)Y 1x2x0,8mm, vč. přichytek po 0,3 m a hmoždinek	m	700,00000	6,94	4 858,00
16	00005	Lineární teplotní detektor, typ EPC, 88°C, vč. přichytek po 0,3 m a hmoždinek	m	820,00000	93,26	76 473,20
17	00006	Optickokouřový detektor, vč. přichytek,hmoždinek	ks	2,00000	1 079,03	2 158,06
18	00007	PRAFLaGuard 2x2x0,8, vč. přichytek,hmoždinek	m	200,00000	16,96	3 392,00
19	00008	PRAFLaGuard 4x2x0,8, vč. přichytek,hmoždinek	m	200,00000	20,04	4 008,00
20	00010	Rozhraní pro OPPO FBF-D a přenos na HZS pro ústředny PROTEC, RS232	ks	1,00000	3 065,36	3 065,36
21	00011	Sířena ROSHNI s hlubokou patičí, červená, 9-28V, IP65	ks	9,00000	645,10	5 805,90
22	00012	Sloupek s klíčovým trezorem, OPPO a tablem obsluhy	ks	1,00000	48 895,21	48 895,21
23	00013	Tlačítkový hlásič, IP 67, vč. skla a test.klíčku (venk.tlč.)	ks	15,00000	1 777,15	26 657,25
24	00014	Univerzální patice pro detektory řady 6000	ks	2,00000	105,60	211,20
25	00015	Ústředna EPS Protec 6100, 1 smyčka, zdroj	ks	1,00000	21 965,85	21 965,85
26	00016	Vstupně výstupní modul na DIN lištu, 2 IN, 2 OUT (NO/NC, 1x 230V 5A, 1x 24V 2A), izolátor	ks	1,00000	3 065,36	3 065,36
27	00017	Vstupně výstupní modul na DIN lištu, 4 IN, 4 OUT (2x sířena, 1x 230V 5A, 1x 24V 2A NO/NC), izolátor	ks	2,00000	3 714,16	7 428,32

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.3	EPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
28	00018	Vyhodnocovací jednotka, 8smyček	ks	1,00000	5 002,35	5 002,35
29	00303	krabice pod tlačítko	ks	15,00000	7,52	112,80
30	05155	Podružný materiál, včetně kompletního kotvícího materiálu pro kabelové vedení	kompl	1,00000	3 853,67	3 853,67

Celkem						330 083,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				174 395,48
1	210010002	trubka plastová ohebná instalační průměr 16mm (PO)	m	100,00000	16,96	1 696,00
2	210010003	trubka plastová ohebná instalační průměr 23mm (PO)	m	145,00000	16,96	2 459,20
3	210010004	mikrotubička 14/10mm	m	80,00000	11,56	924,80
4	210010301	krabice přístrojová (1901, KU 68/1, KP 67, KP 68; KZ 3) bez zapojení	ks	10,00000	18,49	184,90
5	210010311	krabice odbočná s víčkem (1902, KO 68, KU 68) kruhová bez zapojení	ks	250,00000	24,66	6 165,00
6	210010314	krabice odbočná s víčkem (KO 250) čtvercová bez zapojení (protahovací)	ks	2,00000	36,22	72,44
7	210100001	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 2.5mm2	ks	180,00000	3,85	693,00
8	210100001.1	ukončení vodiče UTP, osazení koncovkou	ks	200,00000	11,56	2 312,00
9	210100008	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 6mm2	ks	20,00000	3,85	77,00
10	210100009	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 25mm2	ks	8,00000	11,56	92,48
11	2101100012	spínač nástěnný prostředí vlhké 1-pólový řazení 1	ks	2,00000	50,10	100,20
12	2101110213	zásuvka v krabici prostředí vlhké 10/16A 250V 2P+Z	ks	7,00000	57,03	399,21
13	2101900014	montáž oceloplech. rozvodnic do 20kg (RE)	ks	3,00000	177,27	531,81
14	2101900025	montáž oceloplech. rozvodnic do 50kg (RH)	ks	1,00000	354,52	354,52
15	2102000086	montáž nouzového svítidla	ks	74,00000	215,80	15 969,20
16	2102000087	montáž pikrogramu	ks	52,00000	107,91	5 611,32
17	2102000918	montáž svítidla	ks	71,00000	215,80	15 321,80
18	2108001019	CYKY 2Ax1.5mm2 (CYKY 2O1.5) 750V	m	100,00000	19,27	1 927,00
19	21080010510	CYKY 3Bx1.5mm2 (CYKY 3J1.5) 750V	m	1 530,00000	19,27	29 483,10
20	21080010611	CYKY 3Cx2.5mm2 (CYKY 3J2.5) 750V	m	550,00000	19,27	10 598,50
21	21080011512	CYKY 5Cx1.5mm2 (CYKY 5J1.5) 750V	m	250,00000	19,27	4 817,50
22	21080011613	CYKY 5Cx2.5mm2 (CYKY 5J2.5) 750V	m	1 950,00000	19,27	37 576,50
23	21080012214	CYKY 4Cx25mm2 (CYKY 4J25) 750V	m	15,00000	20,81	312,15
24	210800117	CYKY 5Cx4mm2 (CYKY 5J4) 750V	m	100,00000	19,27	1 927,00
25	210800525	CY 2.5mm2 (H07V-U) zelenožlutý	m	50,00000	13,88	694,00
26	210800526	CY 4mm2 (H07V-U) zelenožlutý	m	400,00000	13,88	5 552,00
27	210800528	CY 10mm2 (H07V-U) zelenožlutý (VU)	m	200,00000	14,64	2 928,00
28	210800545	CY 16mm2 (H07V-U) zelenožlutý	m	150,00000	14,64	2 196,00
29	215112211	TOTAL STOP	ks	2,00000	63,19	126,38
30	220280511.1	vodič UTP Cat.6	m	200,00000	15,42	3 084,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
31	220730001	montáž elektroměru	ks	1,00000	100,19	100,19
32	220730002	montáž kab. žlabu	m	288,00000	68,60	19 756,80
33	220730003	datová zásuvka RJ 45	ks	6,00000	58,58	351,48
Díl: M21.3 Hromosvod						44 039,77
34	210220021	uzemění v zemi FeZn průměru 30/4mm vč. svorek, propojení a izolace spojů	m	650,00000	36,22	23 543,00
35	210220022	uzemění v zemi FeZn průměru 8-10mm vč. svorek, propojení a izolace spojů	m	80,00000	36,22	2 897,60
36	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS, SR 03)	ks	7,00000	36,22	253,54
37	210220302	svorky hromosvodové nad 2 šrouby (ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02)	ks	59,00000	36,22	2 136,98
38	210220401	označení svodu štítky smalt/umělá hmota	ks	21,00000	7,70	161,70
39	210220431	tvarování mont. dílu - jimače, ochranné trubky, úhelníky	ks	35,00000	26,97	943,95
40	216220003	montáž uzemňovacího drátu AlMgSi průměr 8mm vč. podpěr	m	300,00000	47,01	14 103,00
Díl: M99 Ostatní práce "M"						2 023,14
41	320410018	Měření zemního odporu pro 1 zemnič	zemnič	21,00000	96,34	2 023,14
Díl: M21.1 Elektromontáže-materiál						254 186,18
42	000002	MEB	ks	1,00000	537,96	537,96
43	000003	LED svítidlo ozn. A	ks	71,00000	670,50	47 605,50
44	000004	LED svítidlo, reflektor střecha	ks	8,00000	650,98	5 207,84
45	000005	LED svítidlo ozn. AN; 60 minut	ks	74,00000	1 873,05	138 605,70
46	000006	LED pásek ; 24 V	m	107,00000	178,95	19 147,65
47	000007	piktogram, 60 min.	ks	52,00000	60,12	3 126,24
48	000008	zdroj LED pásek ; 24 V	ks	8,00000	449,32	3 594,56
49	000009	slaboproudý konektor, komplet RJ 45	ks	20,00000	12,65	253,00
50	0020110	trubka ohebná instal. PVC 2316 průměr 16mm	m	100,00000	4,97	497,00
51	0020211	trubka ohebná instal. PVC 2323 průměr 23	m	145,00000	7,65	1 109,25
52	0140312	drát AlMgSi 8	m	300,00000	10,30	3 090,00
53	0140313	FeZn pásek 30/4mm	m	650,00000	25,68	16 692,00
54	0140314	FeZn průměr 10mm	m	80,00000	16,05	1 284,00
55	0147315	svorka křížová - SK	ks	26,00000	12,91	335,66
56	0147316	svorka SR03 pásek/drát	ks	21,00000	19,68	413,28
57	0147317	svorka SR02 pásek/pásek	ks	50,00000	11,67	583,50
58	0147318	svorka zkušební - SZ	ks	21,00000	25,89	543,69

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
59	0148819	gumoasfalt	sada	1,00000	142,68	142,68
60	0148820	označovací štítek	ks	21,00000	3,45	72,45
61	0148821	podpěra vedení PV 21	ks	290,00000	10,65	3 088,50
62	0148822	podpěra vedení PV 01	ks	60,00000	8,59	515,40
63	0148823	svorka jímací SJ02	ks	10,00000	15,35	153,50
64	0148824	podložka pod betonový podstavec	ks	26,00000	24,07	625,82
65	0148825	betonový podstavec pro jímáč/trojnožku	ks	50,00000	139,22	6 961,00
Díl: ON		Ostatní náklady				6 936,36
66	00523 R	Zkoušky a revize vč.revizní zprávy	Soubor	1,00000	6 936,36	6 936,36
Díl: M21.1		Elektromontáže-materiál				179 924,07
67	0148826	jímící tyč 2,5 m	ks	2,00000	228,06	456,12
68	01488261	jímící tyč 4,0 m	ks	8,00000	361,35	2 890,80
69	01488262	trojnožka pro JT	ks	8,00000	930,01	7 440,08
70	0148827	svorka spojovací SP	ks	30,00000	8,17	245,10
71	0030228	krabice KO 68	ks	250,00000	3,51	877,50
72	0030729	krabice KO 250	ks	2,00000	139,01	278,02
73	0071030	spínač kolébkový č. 1 do vlhka	ks	2,00000	52,16	104,32
74	0076831	zásuvka 16A, 230 V IP44	ks	7,00000	56,47	395,29
75	0290032	CYKY 2Ax1.5mm2 (CYKY 2O1.5)	m	100,00000	6,32	632,00
76	0296033	CYKY 5Cx1.5mm2 (CYKY 5J1.5)	m	250,00000	13,93	3 482,50
77	0296134	CYKY 5Cx2.5mm2 (CYKY 5J2.5)	m	1 950,00000	22,76	44 382,00
78	0296235	CYKY 5Cx4mm2 (CYKY 5J4)	m	100,00000	37,19	3 719,00
79	0318436	CYKY 4Cx25mm2 (PU)	m	15,00000	167,10	2 506,50
80	1005237	vodič UTP Cat.6	m	200,00000	5,21	1 042,00
81	1100038	datová zásuvka RJ 45	ks	6,00000	140,78	844,68
82	3121239	tlačítko TOTAL STOP	ks	2,00000	520,23	1 040,46
83	3372640	CY 2.5mm2 (H07V-U) zelenožlutý	m	50,00000	4,50	225,00
84	3373641	CY 4mm2 (H07V-U) zelenožlutý	m	400,00000	7,23	2 892,00
85	3375642	CY 10mm2 (H07V-U) zelenožlutý	m	200,00000	17,98	3 596,00
86	3376643	CY 16mm2 (H07V-U) zelenožlutý	m	150,00000	29,81	4 471,50
87	3391244	CYKY 3Bx1.5mm2 (CYKY 3J1.5)	m	1 530,00000	8,46	12 943,80

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01	Patrové parkoviště
R:	SO 01.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
88	3391845	CYKY 3Cx2.5mm2 (CYKY 3J2.5)	m	550,00000	13,89	7 639,50
89	3405846	kabelový žlab G 50x50	m	220,00000	88,64	19 500,80
90	3405847	kabelový žlab 200x50	m	18,00000	141,86	2 553,48
91	3405848	kabelový žlab G 100x50	m	50,00000	101,18	5 059,00
92	4561349	mikrotubička 14/10mm	ks	80,00000	7,22	577,60
93	4561350	rozvaděč RH vč. vybavení	ks	1,00000	34 740,60	34 740,60
94	4561351	rozvaděč RE vč. vybavení	ks	1,00000	4 249,98	4 249,98
95	4561352	rozvaděčová krabice vč. vybavení 600x400x300	ks	1,00000	1 739,49	1 739,49
96	4561353	rozvaděčová krabice vč. vybavení 300x400x210	ks	1,00000	1 179,09	1 179,09
97	45613554	rozvaděč pro 36 M	ks	1,00000	512,80	512,80
98	4561455	Podružný materiál, včetně veškerých kotevních prvků pro montáž	kompl	1,00000	7 707,06	7 707,06

Celkem					661 505,00
---------------	--	--	--	--	-------------------

JKSO:

812.62	budovy garáží osobních automobilů
m3	svíslá nosná konstrukce monolitická betonová tyčová novostavba objektu

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 01.1	Pilotové založení - bazén
R:	SO 01.1	Pilotové založení - bazén

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 2-CPA		Pilotové založení - bazén				326 961,58
1	224361114R00	Výztuž pilot betonových do země z oceli 10505 (R) CPA BAZÉNY : 20,77100*0,04	t	0,83084	20 750,00	17 239,93
				0,83084		
2	224383112R00	Zřízení výplně pilot ze ŽB s vytažením pažnic hloubka do 10 m, průměr přes 650 do 1250 mm svislých, zapažených, CPA BAZÉNY : 73,50	m	73,50000	990,00	72 765,00
				73,50000		
3	264421412R00	Vrty velkopřůměrové zapažené, svislé průměr přes 550 do 650 mm, hloubka od 0 do 10 m, hornina třídy 4 CPA BAZÉNY : viz. statika - v.č. 01 : : tabulka pilot : : Pi-1 : 10,500*3 Pi-2 : 9,000*3 Pi-3 : 7,500*2	m	73,50000	2 800,00	205 800,00
					31,50000	
					27,00000	
					15,00000	
4	22R01	D + M výplň pilot z betonu C20/25 XC2 CPA BAZÉNY : viz. statika - v.č. 01 : : tabulka pilot : : Pi-1 : 3,14*0,300*0,300*10,500*3 Pi-2 : 3,14*0,300*0,300*9,000*3 Pi-3 : 3,14*0,300*0,300*7,500*2	m3	20,77110	1 500,00	31 156,65
					8,90190	
					7,63020	
					4,23900	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 435,15
5	998001011R00	Přesun hmot pro ucelenou dodávku přesun hmot pro piloty betonované na místě	t	57,20021	25,09	1 435,15
Celkem						328 396,73

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 02	Zpevněné plochy
R:	SO 02.1	Zpevněné plochy hlavní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				342 292,24
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Odstranění dlážděných a montovaných vrstev tl. 100 mm : 234,73	m2	234,73000	17,34	4 070,22
2	113106211R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě do 200 m2, z velkých kostek, kladených do lože z kameniva těžného, škváry nebo strusky s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Odstranění dlážděných a montovaných vrstev tl. 140 mm : 76,01	m2	76,01000	17,34	1 318,01
3	113107606R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 60 mm Odstranění dlážděných a montovaných vrstev tl. 100 mm : 234,73 Odstranění dlážděných a montovaných vrstev tl. 140 mm : 76,01	m2	310,74000	8,67	2 694,12
4	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm Odstranění asfaltových vrstev tl. 110 mm : 984,05	m2	984,05000	21,96	21 609,74
5	113108411R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 110 mm Odstranění asfaltových vrstev tl. 110 mm : 984,05	m2	984,05000	26,24	25 821,47
6	113109420R00	Odstranění podkladů nebo krytů z betonu prostého, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm Odstranění cementobetonových vrstev tl. 200 mm : 1273,59	m2	1 273,59000	56,65	72 148,87
7	113151213R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy přes 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky přes 750 mm bez překážek v trase, tloušťky 40 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebenosti frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, Odstranění asfaltových vrstev tl. 40 mm : 1133,31	m2	1 133,31000	41,62	47 168,36
8	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Vytrhání silničních obrubníků BO 15/25 : 585 Vytrhání silničních obrubníků BO 10/25 : 31,05 Vytrhání silničních obrubníků BO 5/20 : 81,37	m	697,42000	37,57	26 202,07
9	113203111R00	Vytrhání obrub z dlažebních kostek s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Odstranění betonové přídlažby ABK 25/10 : 503,70	m	503,70000	37,57	18 924,01
10	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 88,16*0,24 Výkop po úroveň zemní pláně tl. 440 mm : 410,58*0,44	m3	201,81360	239,00	48 233,45
11	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 88,16*0,24 Výkop po úroveň zemní pláně tl. 440 mm : 410,58*0,44	m3	201,81360	49,87	10 064,44
12	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 88,16*0,24	m3	201,81360	111,76	22 554,69

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 02	Zpevněné plochy
R:	SO 02.1	Zpevněné plochy hlavní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Výkop po úroveň zemní pláně tl. 440 mm : 410,58*0,44		180,65520		
13	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	201,81360	11,33	2 286,55
		Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 88,16*0,24		21,15840		
		Výkop po úroveň zemní pláně tl. 440 mm : 410,58*0,44		180,65520		
14	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	201,81360	194,22	39 196,24
		Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 88,16*0,24		21,15840		
		Výkop po úroveň zemní pláně tl. 440 mm : 410,58*0,44		180,65520		
Díl: 5		Komunikace				2 177 558,55
15	451317777R00	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) z betonu C -/7,5/C 8/10 tloušťky do 10 cm	m2	108,32000	147,44	15 970,70
		v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5				
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, do betonového lože) : 80,54		80,54000		
		Dlažba ze žulové kostky štípané 8/10 do betonového lože : 27,78		27,78000		
16	451319777R00	Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) z betonu C -/7,5/C 8/10 příplatek za další 1cm betonu nad 10 cm	m2	80,54000	18,42	1 483,55
		v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5				
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, do betonového lože) : 80,54		80,54000		
		Dlažba ze žulové kostky štípané 8/10 do betonového lože : 0				
17	564801112RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 40 mm	m2	355,75500	43,16	15 354,39
		Začátek provozního součtu				
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, předláždění) : 32,68		32,68000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 626,86		626,86000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 27,21		27,21000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (stávající dlažba, plná konstrukce, přípojka Trojan) : 24,76		24,76000		
		Mezisoučet		711,51000		
		Konec provozního součtu				
		Předpoklad z 50% : 711,51000*0,50		355,75500		
18	564851111RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	1 639,49000	120,70	197 886,44
		Asfaltobeton ACO 11 40 mm (plná konstrukce) : 540,54		540,54000		
		Asfaltobeton ACO 11 40 mm (jen ohrubná vrstva) : 0				
		Zatravnovací dílce TBX 100 (plná konstrukce) : 42,89		42,89000		
		Zatravnovací dílce TBX 100 (na stávající konstrukce) : 60,35		60,35000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, plná konstrukce) : 4,90		4,90000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, plná konstrukce) -PARKING : 881,47		881,47000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, plná konstrukce) -PARKING : 109,34		109,34000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 0				
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 0				
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, do betonového lože) : 0				
		Betonová dlažba DL 80 mm (stávající dlažba, plná konstrukce, přípojka Trojan) : 0				
19	564851111RT4	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	103,24000	128,71	13 288,02
		Zatravnovací dílce TBX 100 (plná konstrukce) : 42,89		42,89000		
		Zatravnovací dílce TBX 100 (na stávající konstrukce) : 60,35		60,35000		
20	564851113RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 170 mm	m2	165,79000	135,26	22 424,76

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 02	Zpevněné plochy
R:	SO 02.1	Zpevněné plochy hlavní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, 10/20, plná konstrukce) : 39,12		39,12000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová, 10/20, plná konstrukce) : 27,32		27,32000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, plná konstrukce) : 99,35		99,35000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, předláždění) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, 10/20, plná konstrukce) -PARKING : 0				
21	564851113RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 170 mm	m2	995,71000	143,97	143 352,37
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, plná konstrukce) : 4,90		4,90000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, plná konstrukce) -PARKING : 881,47		881,47000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, plná konstrukce) -PARKING : 109,34		109,34000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 0				
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 0				
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, do betonového lože) : 0				
		Betonová dlažba DL 80 mm (stávající dlažba, plná konstrukce, přípojka Trojan) : 0				
22	564851114RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 180 mm	m2	540,54000	151,91	82 113,43
		Asfaltobeton ACO 11 40 mm (plná konstrukce) : 540,54		540,54000		
		Asfaltobeton ACO 11 40 mm (jen ohrubná vrstva) : 0				
23	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	44,62000	149,84	6 685,86
		Cementobeton CB III 200 mm : 44,62		44,62000		
24	573111113R00	Postřik živičný infiltrační s posypem kamenivem v množství 1,5 kg/m2 z asfaltu silničního	m2	540,54000	17,34	9 372,96
		Asfaltobeton ACO 11 40 mm (plná konstrukce) : 540,54		540,54000		
		Asfaltobeton ACO 11 40 mm (jen ohrubná vrstva) : 0				
25	573211111R00	Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,5 do 0,7 kg/m2	m2	1 421,11000	10,41	14 793,76
		Asfaltobeton ACO 11 40 mm (plná konstrukce) : 540,54		540,54000		
		Asfaltobeton ACO 11 40 mm (jen ohrubná vrstva) : 880,57		880,57000		
26	577131211R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16, tloušťky 40 mm, plochy přes 1000 m2	m2	1 421,11000	180,36	256 311,40
		Asfaltobeton ACO 11 40 mm (plná konstrukce) : 540,54		540,54000		
		Asfaltobeton ACO 11 40 mm (jen ohrubná vrstva) : 880,57		880,57000		
27	577161214R00	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 16, tloušťky 70 mm, plochy přes 1000 m2	m2	540,54000	256,66	138 735,00
		Asfaltobeton ACO 11 40 mm (plná konstrukce) : 540,54		540,54000		
		Asfaltobeton ACO 11 40 mm (jen ohrubná vrstva) : 0				
28	581131115R00	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny 3 a 4, tloušťky 200 mm	m2	44,62000	502,55	22 423,78
		Cementobeton CB III 200 mm : 44,62		44,62000		
29	591241111R00	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene, do lože z cementové malty tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici	m2	27,78000	601,45	16 708,28
		Dlažba ze žulové kostky štípané 8/10 do betonového lože : 27,78		27,78000		
30	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm	m2	1 674,54000	186,60	312 469,16
		s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojnásobným hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.				
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, plná konstrukce) : 4,90		4,90000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, plná konstrukce) -PARKING : 881,47		881,47000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, plná konstrukce) -PARKING : 109,34		109,34000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 02	Zpevněné plochy
R:	SO 02.1	Zpevněné plochy hlavní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 626,86		626,86000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 27,21		27,21000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, do betonového lože) : 0				
		Betonová dlažba DL 80 mm (stávající dlažba, plná konstrukce, přípojka Trojan) : 24,76		24,76000		
31	596245041R00	Kladení zámkové dlažby do MC tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm s provedením lože z cementové malty tloušťky 40 mm, s vyplněním spár těženým kamenivem a se smetením přebytečného materiálu na krajnici	m2	80,54000	286,48	23 073,10
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, plná konstrukce) : 0				
		Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, plná konstrukce) -PARKING : 0				
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, plná konstrukce) -PARKING : 0				
		Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 0				
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 0				
		Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, do betonového lože) : 80,54		80,54000		
		Betonová dlažba DL 80 mm (stávající dlažba, plná konstrukce, přípojka Trojan) : 0				
32	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m	m2	243,50000	129,71	31 584,39
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, 10/20, plná konstrukce) : 39,12		39,12000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová, 10/20, plná konstrukce) : 27,32		27,32000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, plná konstrukce) : 99,35		99,35000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, předláždění) : 32,68		32,68000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, 10/20, plná konstrukce) -PARKING : 45,03		45,03000		
33	596921113R00	Kladení vegetačních tvárnic betonových, plocha do 500 m2 zřízení podkladního lože, položení tvárnic.	m2	103,24000	177,96	18 372,59
		Zatravnovací dílce TBX 100 (plná konstrukce) : 42,89		42,89000		
		Zatravnovací dílce TBX 100 (na stávající konstrukce) : 60,35		60,35000		
34	5969211CP001	Příplatek za výpl.spár veg.bet.dlaždic, vč.dodávky materiálu	m2	103,24000	50,10	5 172,32
		Zatravnovací dílce TBX 100 (plná konstrukce) : 42,89		42,89000		
		Zatravnovací dílce TBX 100 (na stávající konstrukce) : 60,35		60,35000		
35	58380010R	mozaika dlažební štípaná; materiálová skupina I/2 (žula); 4/6 cm; šedobílá 1t = 8 - 8,5 m2 :	t	3,26824	2 196,64	7 179,15
		Dlažba ze žulové kostky štípané 8/10 do betonového lože : 27,78/8,5		3,26824		
36	59245020R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm	m2	102,33050	254,97	26 091,21
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, 10/20, plná konstrukce) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová, 10/20, plná konstrukce) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, plná konstrukce) : 99,35*1,03		102,33050		
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, předláždění) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, 10/20, plná konstrukce) -PARKING : 0				
37	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	86,67450	255,79	22 170,47
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, 10/20, plná konstrukce) : 39,12*1,03		40,29360		
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová, 10/20, plná konstrukce) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, plná konstrukce) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, předláždění) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, 10/20, plná konstrukce) -PARKING : 45,03*1,03		46,38090		
38	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	28,13960	284,21	7 997,56
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, 10/20, plná konstrukce) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová, 10/20, plná konstrukce) : 27,32*1,03		28,13960		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 02	Zpevněné plochy
R:	SO 02.1	Zpevněné plochy hlavní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, plná konstrukce) : 0 Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, předláždění) : 0 Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, 10/20, plná konstrukce) -PARKING : 0				
39	5924511910R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; šedá; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, plná konstrukce) : 0 Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, plná konstrukce) -PARKING : 881,47*1,03 Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, plná konstrukce) -PARKING : 0 Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 626,86*1,03 Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 0 Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, do betonového lože) : 0	m2	1 553,57990	319,54	496 430,92
40	5924511912R	dlažba betonová dvouvrstvá; čtverec; písková; l = 200 mm; š = 200 mm; tl. 80,0 mm Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, plná konstrukce) : 4,90*1,03 Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, plná konstrukce) -PARKING : 0 Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, plná konstrukce) -PARKING : 109,34*1,03 Betonová dlažba DL 80 mm (šedá, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 0 Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, na stávající konstrukce) -PARKING : 27,21*1,03 Betonová dlažba DL 80 mm (kontrastní, hladká, 20/20, do betonového lože) : 80,54*1,03	m2	228,64970	371,89	85 032,54
41	59248301R	dlažba betonová vibrolitá; obdélník; dlaždice zatravnovací; šedá; l = 600 mm; š = 400 mm; tl. 100,0 mm Začátek provozního součtu Zatravnovací dílce TBX 100 (plná konstrukce) : 42,89 Zatravnovací dílce TBX 100 (na stávající konstrukce) : 60,35 Mezisoučet (103,24*1,05)/(0,60*0,40) Konec provozního součtu 452	kus	452,00000	409,47	185 080,44
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				284 585,85
42	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Silniční obrubník nájezdový BO 15/15 do lože z betonu C 20/25 - fáze 20 mm : 63,65 Silniční obrubník přechodový levý ABO 15/25-15-PL do lože z betonu C 20/25 : 3 Silniční obrubník přechodový pravý ABO 15/15-25-PP do lože z betonu C 20/25 : 4	m	70,65000	199,47	14 092,56
43	917862111RT5	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku stojatého, rozměru 1000/100/250 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Chodníkový obrubník BO 10/25 do lože z betonu C 20/25 - zapuštěný : 28,86 Chodníkový obrubník BO 10/25 do lože z betonu C 20/25 - fáze 60 mm : 66,92	m	95,78000	284,10	27 211,10
44	917862111RU2	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku stojatého, rozměru 1000/150/250 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Silniční obrubník BO 15/25 do lože z betonu C 20/25 - fáze 100 mm : 245,23 Silniční obrubník BO 15/25 do lože z betonu C 20/25 - fáze 120 mm : 30,57	m	275,80000	315,30	86 959,74
45	917862111RU3	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku stojatého, rozměru 1000/150/300 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	110,28000	346,52	38 214,23

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 02	Zpevněné plochy
R:	SO 02.1	Zpevněné plochy hlavní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. Obrubník pro kotvení treláže : Silniční obrubník BO 15/30 do lože z betonu C 20/25 - fáze 150 mm : 110,28		110,28000		
46	917932131RT2	Osazení silniční přídlažby z betonových dlaždic o rozměru 500x250 mm, , lože z betonu C20/25, včetně dodávky přídlažby Betonová přídlažba ABK 25/10 do lože z betonu C 20/25 : 290,17	m	290,17000	232,76	67 539,97
47	919726213R00	Dilatační spáry řezané letištních ploch těsnění spár zálivkou za tepla s dvojnásobným penetračním nátěrem a s pryžovou vložkou pod zálivku Včetně vyčištění a impregnace spár před těsněním a zalitím. Prořezání a zalití spáry asfaltovou zálivkou 40 mm : 128,42	m	128,42000	98,89	12 699,45
48	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm včetně spotřeby vody Prořezání a zalití spáry asfaltovou zálivkou 40 mm : 128,42	m	128,42000	77,69	9 976,95
49	919735124R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů betonových, hloubky přes 150 do 200 mm včetně spotřeby vody Řezání CB krytu tl. 200 mm : 59,52	m	59,52000	191,15	11 377,25
50	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá Silniční obrubník nájezdový BO 15/15 do lože z betonu C 20/25 - fáze 20 mm : 63,65	kus	63,65000	217,74	13 859,15
51	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá Silniční obrubník přechodový levý ABO 15/25-15-PL do lože z betonu C 20/25 : 3	kus	3,00000	379,35	1 138,05
52	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá Silniční obrubník přechodový pravý ABO 15/15-25-PP do lože z betonu C 20/25 : 4	kus	4,00000	379,35	1 517,40
Díl: 96		Bourání konstrukcí				2 718,74
53	979054441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, 10/20, plná konstrukce) : 0 Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová, 10/20, plná konstrukce) : 0 Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, plná konstrukce) : 99,35 Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, H, předláždění) : 32,68 Betonová dlažba DL 60 mm (šedá, hladká, 10/20, plná konstrukce) -PARKING : 0 Betonová dlažba DL 80 mm (stávající dlažba, plná konstrukce, přípojka Trojan) : 24,76	m2	156,79000	17,34	2 718,74
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				112 787,99
54	998225111R00	Přesun hmot komunikací a letišť, kryt živičný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	2 451,37981	46,01	112 787,99
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				329 275,72
55	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton do 30x30 cm NA SKLÁDKU STAVEBNÍKA - KRÁLOV Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 6 : 611,32320 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 8 : 188,30340 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 9 : 57,92550 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 49 : 0,00000	t	857,55210	37,57	32 218,23
56	979990113R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam-asfalt/živice Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 5 : 238,14010 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 7 : 99,73128 Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 48 : 0,00000	t	337,87138	260,14	87 893,86

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 02	Zpevněné plochy
R:	SO 02.1	Zpevněné plochy hlavní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
57	979990001R00	stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů Celkem : 1823,76297 Odečet asf. : 337,87138*-1 Odečet bet. : 857,5521*-1	t	628,33949	173,42	108 966,63
				1 823,76297		
				-337,87138		
				-857,55210		
58	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1 733,51207	23,12	40 078,80
59	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	8 667,56035	5,78	50 098,50
60	979093111R00	bez zhutnění	t	1 733,51207	5,78	10 019,70
Díl: ON		Ostatní náklady				1 926,91
61	00523 R132	Zkoušky - statické zkoušky únosnosti zemní pláně	Soubor	1,00000	1 926,91	1 926,91
Celkem						3 251 146,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 02	Zpevněné plochy
R:	SO 02.2	Zpevněné plochy - chodník u parkovacího domu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						6 324,61
1	132301210R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 50 m ³ , v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m ³	8,97280	281,31	2 524,14
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 53,38*0,16			8,54080	
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 2,7*0,16			0,43200	
2	132301219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 4, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m ³	8,97280	49,87	447,47
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 53,38*0,16			8,54080	
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 2,7*0,16			0,43200	
3	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m ³	8,97280	111,76	1 002,80
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 53,38*0,16			8,54080	
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 2,7*0,16			0,43200	
4	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m ² plochy připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice	m ³	8,97280	11,33	101,66
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 53,38*0,16			8,54080	
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 2,7*0,16			0,43200	
5	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.	m ²	56,08000	9,02	505,84
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 53,38			53,38000	
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 2,7			2,70000	
6	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m ³	8,97280	194,22	1 742,70
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 53,38*0,16			8,54080	
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 2,7*0,16			0,43200	
Díl: 5 Komunikace						29 713,02
7	564851113RT2	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 170 mm	m ²	56,08000	135,26	7 585,38
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 53,38			53,38000	
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 2,7			2,70000	
8	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těženého tloušťky do 30 mm	m ²	56,08000	129,71	7 274,14
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m ² s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m				
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 53,38			53,38000	
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 2,7			2,70000	
9	59245110R	dlažba betonová dvourstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m ²	54,98140	255,78	14 063,14
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 53,38*1,03			54,98140	
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 0				
10	592451151R	dlažba betonová dvourstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m ²	2,78100	284,20	790,36
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 2,7*1,03			2,78100	
Díl: 91 Doplňující práce na komunikaci						11 746,95
11	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	6,31000	199,47	1 258,66
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.				
		Silniční obrubník nájezdový BO 15/15 do lože z betonu C 20/25 - fáze 20 mm : 4,31			4,31000	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 02	Zpevněné plochy
R:	SO 02.2	Zpevněné plochy - chodník u parkovacího domu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Silniční obrubník přechodový levý ABO 15/25-15-PL do lože z betonu C 20/25 : 1		1,00000		
		Silniční obrubník přechodový pravý ABO 15/15-25-PP do lože z betonu C 20/25 : 1		1,00000		
12	917862111RU2	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku včetně dodávky obrubníku stojatého, rozměru 1000/150/250 mm, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	27,88000	315,32	8 791,12
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.				
		Chodníkový obrubník BO 10/25 do lože z betonu C 20/25 - fáze 60 mm : 27,88		27,88000		
13	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	4,31000	217,74	938,46
		Silniční obrubník nájezdový BO 15/15 do lože z betonu C 20/25 - fáze 20 mm : 4,31		4,31000		
14	59217480R	obrubník silniční přechodový levý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	1,00000	379,35	379,35
		Silniční obrubník přechodový levý ABO 15/25-15-PL do lože z betonu C 20/25 : 1		1,00000		
15	59217481R	obrubník silniční přechodový pravý; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; výškový rozsah h = 150 až 250 mm; barva šedá	kus	1,00000	379,36	379,36
		Silniční obrubník přechodový pravý ABO 15/15-25-PP do lože z betonu C 20/25 : 1		1,00000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				6 697,42
16	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	44,56034	150,30	6 697,42
Celkem						54 482,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 02	Zpevněné plochy
R:	SO 02.3	Dopravní značení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						93 842,72
1	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu,	kus	45,00000	169,08	7 608,60
		A9 + sloupek : 1		1,00000		
		B2 + sloupek : 3		3,00000		
		B2 + sloupek : 2		2,00000		
		B2 : 8		8,00000		
		B13 (3,5t) + E13 (MIMO ZÁSODOVÁNÍ) : 1		1,00000		
		B16 (2,0m) + B32 (LPG CNG) : 6		6,00000		
		IP4b + B16 (2,0m) + B32 (LPG CNG) : 1		1,00000		
		C4a + nízký sloupek : 2		2,00000		
		C9b + sloupek : 1		1,00000		
		IP4a (<-) : 8		8,00000		
		IP4a (->) : 1		1,00000		
		IP4b : 3		3,00000		
		IP4b + sloupek : 4		4,00000		
		IP12 (piktogram vozíčkáře) + sloupek : 1		1,00000		
		IP12 (piktogram vozíčkáře) + sloupek : 1		1,00000		
		IP12 (piktogram vozíčkáře) + E8d (15m ->) + sloupek : 1		1,00000		
		IP12 (piktogram vozíčkáře) + E8d (15m <-) + sloupek : 1		1,00000		
2	915711111RT1	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, dělicích čar šířky 120 mm	m	834,21000	20,81	17 359,91
		bílá čára š. 0,125m : 834,21		834,21000		
3	9157011CP001	D + M vodorovné dopravní značení	ks	71,00000	286,13	20 315,23
		V9a (různé tvary) : 71		71,00000		
4	9157011CP002	D + M vodorovné dopravní značení	ks	7,00000	156,08	1 092,56
		piktogram č. 225 (vozičkář) : 7		7,00000		
5	9157011CP003	D + M vodorovné dopravní značení	ks	3,00000	216,77	650,31
		piktogram č. 226 (kočárek) : 3		3,00000		
6	40444934.AR	značka dopravní silniční svislá; výstražná A1-A30; tvar trojúhelník; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem okraje,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	1 040,49	1 040,49
		A9 + sloupek : 1		1,00000		
7	40445023.AR	značka dopravní silniční svislá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	28,00000	870,52	24 374,56
		B2 + sloupek : 3		3,00000		
		B2 + sloupek : 2		2,00000		
		B2 : 8		8,00000		
		B13 (3,5t) + E13 (MIMO ZÁSODOVÁNÍ) : 1		1,00000		
		B16 (2,0m) + B32 (LPG CNG) : 6+6		12,00000		
		IP4b + B16 (2,0m) + B32 (LPG CNG) : 1+1		2,00000		
8	40445032.AR	značka dopravní silniční svislá; příkazová C1-C14; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	3,00000	1 088,16	3 264,48
		C4a + nízký sloupek : 2		2,00000		
		C9b + sloupek : 1		1,00000		
9	40445044.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP4b-IP7,IP10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	17,00000	762,16	12 956,72
		IP4b + B16 (2,0m) + B32 (LPG CNG) : 1		1,00000		
		IP4a (<-) : 8		8,00000		
		IP4a (->) : 1		1,00000		
		IP4b : 3		3,00000		
		IP4b + sloupek : 4		4,00000		
10	40445050.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP11-IP13; tvar obdélník svislý; 500x700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let	kus	4,00000	1 083,83	4 335,32
		IP12 (piktogram vozíčkáře) + sloupek : 1		1,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 02	Zpevněné plochy
R:	SO 02.3	Dopravní značení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		IP12 (piktogram vozíčkáře) + sloupek : 1		1,00000		
		IP12 (piktogram vozíčkáře) + E8d (15m -->) + sloupek : 1		1,00000		
		IP12 (piktogram vozíčkáře) + E8d (15m <-->) + sloupek : 1		1,00000		
11	40445157.AR	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E8; tvar obdélník svislý; 500x150 mm; štít z pozink.plechu s dvojitým ohybem, retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	2,00000	221,11	442,22
		IP12 (piktogram vozíčkáře) + E8d (15m -->) + sloupek : 1		1,00000		
		IP12 (piktogram vozíčkáře) + E8d (15m <-->) + sloupek : 1		1,00000		
12	40445161.AR	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E9-E10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvojitým ohybem, retroref.folie I.tř.; záruka 7 let	kus	1,00000	402,32	402,32
		B13 (3,5t) + E13 (MIMO ZÁSOBOVÁNÍ) : 1		1,00000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				1 213,90
13	966006211R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzolí	kus	12,00000	43,35	520,20
		s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek				
		B13 + E13 + sloupek : 2*2		4,00000		
		IP4b + sloupek : 1		1,00000		
		C3a + sloupek : 1		1,00000		
		C3b + sloupek : 1		1,00000		
		IJ4b + sloupek : 1		1,00000		
		IP12 + sloupek : 3		3,00000		
		C9b + sloupek : 1		1,00000		
14	966006215R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže sloupků z AL patek	kus	10,00000	69,37	693,70
		s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek				
		B13 + E13 + sloupek : 2		2,00000		
		IP4b + sloupek : 1		1,00000		
		C3a + sloupek : 1		1,00000		
		C3b + sloupek : 1		1,00000		
		IJ4b + sloupek : 1		1,00000		
		IP12 + sloupek : 3		3,00000		
		C9b + sloupek : 1		1,00000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				1 751,27
15	998235011R00	Přesun hmot pro nástupiště a rampy přesun hmot pro nástupiště a rampy	t	11,65182	150,30	1 751,27
		a rampy ostatní jakéhokoliv rozsahu				
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				11,11
16	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,04800	23,12	1,11
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.				
17	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	0,24000	5,79	1,39
18	979990001R00	Poplatek za skládku Poplatek za skládku stavební sutí	t	0,04800	173,54	8,33
19	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	0,04800	5,83	0,28
Celkem						96 819,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 03	Vegetační úpravy
R:	SO 03	Vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						59 693,33
1	111201501R00	Spálení větví o průměru kmene přes 100 mm, na hromadách, pro všechny druhy stromů Včetně očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.	kus	12,00000	65,03	780,36
2	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	12,00000	325,19	3 902,28
3	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	12,00000	216,80	2 601,60
4	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost přes 50 do 100 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením stávající meziparkové pásy : (61,34+76,60+84,80+79,80)*0,10	m3	30,25400	151,75	4 591,04
5	180401211R00	Založení trávníku luční trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením, hlavní plochy - parkoviště : 634,06 autobusová zastávka : 62,86 chodník k FÚ : 59,30 chodník u parkovacího domu : 58,87	m2	815,09000	14,74	12 014,43
6	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, stávající meziparkové pásy : (61,34+76,60+84,80+79,80)	m2	302,54000	25,15	7 608,88
7	183101214R00	Hloubení jamek s výměnou půdy na 50 % v rovině objem přes 0,05 do 0,125 m3 pro vysazování rostlin v hornině 1 až 4 s výměnou půdy na 50%, s případným naložením přebytečných výkopců na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením, Podražec velkolistý : 15 Akébie pětičetná : 15	kus	30,00000	108,40	3 252,00
8	183403114R00	Obdělávání půdy kultivátorováním, v rovině nebo na svahu 1:5 hlavní plochy - parkoviště : 634,06 autobusová zastávka : 62,86 chodník k FÚ : 59,30 chodník u parkovacího domu : 58,87	m2	815,09000	3,03	2 469,72
9	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 bez ohledu na způsob založení, tj. pokosení se shrabáním, naložením shrabků na dopravní prostředek s odvezením do 20 km a se složením, hlavní plochy - parkoviště : 634,06 autobusová zastávka : 62,86 chodník k FÚ : 59,30 chodník u parkovacího domu : 58,87	m2	815,09000	3,03	2 469,72
10	00572473R	směs travní luční,sušší a vlhčí podm. 35 g/m2 : hlavní plochy - parkoviště : 634,06*35/1000 autobusová zastávka : 62,86*35/1000 chodník k FÚ : 59,30*35/1000 chodník u parkovacího domu : 58,87*35/1000	kg	28,52815	108,40	3 092,45
11	02610CP001	Výsadba rychle rostoucí rostliny- Podražec velkolistý, vč.napínacího lanka po fasádě a kotvicích prvků Podražec velkolistý: Popis: Tato pnoucí dřevina je nápadná svými velkými srdčitými listy. Dobře snáší stín a po opoře se ovíjí do výšky.	kus	15,00000	563,68	8 455,20

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 03	Vegetační úpravy
R:	SO 03	Vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Výška: 6–10 m
 Tvar: popínavý
 List: lesklý, opadavý, řapíkatý, srdčitý
 Barva listu: zelená
 Květ: nenápané, žlutozelené
 Barva květu: žlutá/zlatá
 Plod: tobolka
 Nároky na půdu: humózní, hlinitá
 Nároky na světlo: polostín až stín
 Nároky na vlhkost: střední
 Atraktivita: květ, list
 Použití: Hodí se k popnutí budov a sloupů či pergol ve stínech polohách. Tvoří velmi hustou korunu velkých srdčitých listů.
 Kvetení: květen až červenec
 Podražec velkolistý : 15 15,00000

12	02610CP002	Výsadba rychle rostoucí rostliny- Akébie pětičetná, vč.napínacího lanka po fasádě a kotvicích prvků	kus	15,00000	563,71	8 455,65
----	------------	---	-----	----------	--------	----------

Akébie pětičetná:
 Popis: Je to liána pocházející z nejvýchodnější části Asie, především Korei a Japonska. Ráda se pne a většinou dobře snáší zimu. Má hustě zelený habitus a na jaře kvete čokoládově hnědými nebo fialovými květy.
 Výška: 6–10 m
 Tvar: popínavý
 List: pětídílný, opadavý, řapíkatý
 Květ: červený nebo fialovohnědý, trojčetný
 Barva květu: modrá/fialová, červená
 Plod: bobule
 Nároky na půdu: humózní
 Nároky na půdu: pH: kyselé
 Nároky na světlo: polostín
 Nároky na vlhkost: střední
 Atraktivita: květ, list
 Akébie pětičetná : 15 15,00000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot				7 804,67
13	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	0,09501	82 145,77	7 804,67

Celkem						67 498,00
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 04	Závorový systém
R:	SO 04.1	Závorový systém - elektroinstalace - 1. etapa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21		Elektromontáže				7 958,50
1	210010019	trubka plastová ohebná instalační průměr do 48mm (VU)	m	90,00000	18,49	1 664,10
2	210100001	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 2.5mm2	ks	36,00000	13,10	471,60
3	210100001.1	ukončení vodiče UTP, osazení koncovkou	ks	30,00000	13,88	416,40
4	210100002	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 6mm2	ks	24,00000	13,88	333,12
5	210100003	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 16mm2	ks	4,00000	15,42	61,68
6	210800106	CYKY 3Cx2.5mm2 (CYKY 3J2.5) 750V (PO)	m	80,00000	19,27	1 541,60
7	210800527	CY 6mm2 (H07V-U) zelenožlutý (VU)	m	80,00000	13,88	1 110,40
8	220280511.1	vodič UTP Cat.5e	m	170,00000	13,88	2 359,60
Díl: M46		Zemní práce při montážích				7 460,60
9	4600000003	fólie výstražná z PVC šířky 33cm	m	40,00000	11,56	462,40
10	460200164	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 35 cm, hl. 80 cm, v hornině tř. 4	m	40,00000	94,03	3 761,20
11	460560144	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny tř. 4	m	40,00000	65,51	2 620,40
12	460600061.1	Odvoz zeminy a vybouraných hmot do 5 km, vč.poplatku za uložení	m3	2,00000	308,30	616,60
Díl: M21.2		Revize				2 820,97
13	320410021	Měř.zemn.odporu pro zem.sít do 500m pásku	kpl	1,00000	2 820,97	2 820,97
Díl: M21.1		Elektromontáže-materiál				10 699,93
14	00001	slaboproudý konektor, komplet RJ 45	ks	30,00000	9,40	282,00
15	000012	chránička PVC 48	m	90,00000	12,33	1 109,70
16	01063	kopaný písek	m3	2,00000	188,06	376,12
17	01064	výstražná fólie, červená 33 cm	m	220,00000	7,52	1 654,40
18	01473	připojovací svorka SS spojovací pro lana	ks	10,00000	9,40	94,00
19	10052	vodič FTP Cat.5e	m	170,00000	6,58	1 118,60
20	33746	CY 6mm2 (H07V-U) zelenožlutý	m	80,00000	10,86	868,80
21	33918	CYKY 3Cx2.5mm2 (CYKY 3J2.5)	m	80,00000	13,89	1 111,20
22	Pol_0025	Podružný materiál	kompl	1,00000	4 085,11	4 085,11
Celkem						28 940,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 05	Reklamní pilon
R:	SO 05	Reklamní pilon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						10 777,88
1	131301110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 4, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, patka : (2,40+2*0,60)*(1,10+2*0,60)*1,20*1,05	m3	10,43280	270,92	2 826,45
2	131301119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, patka : (2,40+2*0,60)*(1,10+2*0,60)*1,20*1,05	m3	10,43280	34,45	359,41
3	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. patka : (2,40+2*0,60)*(1,10+2*0,60)*1,20*1,05	m3	10,43280	111,76	1 165,97
4	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice patka : (2,40+2*0,60)*(1,10+2*0,60)*1,20*1,05	m3	10,43280	11,33	118,20
5	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, patka : (2,40+2*0,60)*(1,10+2*0,60)*1,20*1,05 odečet patka : 2,20*0,90*0,90*1,05*-1	m3	8,56170	83,93	718,58
6	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. patka : (2,40+2*0,60)*(1,10+2*0,60)*1,05	m2	8,69400	9,02	78,42
7	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4 patka : (2,40+2*0,60)*(1,10+2*0,60)*1,20*1,05	m3	10,43280	194,22	2 026,26
8	58344209R	štěrkodrt' frakce 0,0 až 125,0 mm; třída B 1,70 t/m3 : Začátek provozního součtu patka : (2,40+2*0,60)*(1,10+2*0,60)*1,20*1,05 odečet patka : 2,20*0,90*0,90*1,05*-1 Mezisoučet Konec provozního součtu 8,56170*1,70	t	14,55489	239,41	3 484,59
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						11 808,81
9	275323411R00	Beton základových patek železový vodostavební třídy C 25/30, stupeň vlivu prostředí XD2, odolnost proti korozi způsobené chloridy bez dodávky a uložení výztuže C 20/25, XC2 patka : 2,20*0,90*0,90*1,05	m3	1,87110	1 680,45	3 144,29
10	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, patka : (2,20*2+2*0,90)*0,90*1,10	m2	6,13800	423,91	2 601,96
11	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, patka : (2,20*2+2*0,90)*0,90*1,10	m2	6,13800	115,61	709,61
12	275361721R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli BSt 500 S včetně distančních prvků	t	0,04533	20 039,27	908,38

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 05	Reklamní pylon
R:	SO 05	Reklamní pylon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		45,33/1000		0,04533		
13	451315111R00	Podklad. nebo vyrovnáv. vrstva z betonu prostého beton C 25/30, tloušťka do 100 mm patka : 1,10*2,40*1,05	m2	2,77200	1 603,38	4 444,57
				2,77200		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				1 332,92
14	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m 5,5*2+0,8*2	m2	12,60000	69,37	874,06
				12,60000		
15	943944121R00	Montáž lešení prostorového těžkého při maximálním zatížení plochy do 3 kPa (300 kg/m2) pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m, 6*1*3,1	m3	18,60000	15,42	286,81
				18,60000		
16	943944821R00	Demontáž lešení prostorového těžkého bez podlah do výšky 20 m, při maximálním zatížení plochy do 3 kPa (300 kg/m2) pracovního nebo podpěrného bez podlah do výšky 20 m, 6*1*3,1	m3	18,60000	9,25	172,05
				18,60000		
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				782,30
17	998014011R00	Přesun hmot, budovy mont. jednopodl. s pláštěm	t	20,29837	38,54	782,30
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				155 802,09
18	767995CP001	Výroba a montáž kov. atypických konstr., žárový pozink pilon - ocelová konstrukce : 365,90*1,15 spojovací materiál : 420,78500*0,20	kg	504,94200	69,24	34 962,18
				420,78500		
				84,15700		
19	12710CP001	D + M obklad COR-TEN plech tl. 2,00 mm, válcovaný za tepla (nízkouhličitá ocel s přísádkem mědi), vč.podkladního roštu plech: 2mm materiál: Cor-ten A válcovaný za tepla (nízkouhličitá ocel s přísádkem mědi) korozí již vyvolána! včetně podkladního roštu, spojovacího materiálu reklamní pylon - opláštění : čelo 1 : 6,85*1,10 čelo 2 : 6,85*1,10 vrchní část : (3,26+4,085)*0,50*1,10 spodní část : (2,21+2,80+1,025)*0,50*1,10	m2	22,42900	2 365,64	53 058,94
				7,53500		
				7,53500		
				4,03975		
				3,31925		
20	12710CP002	D + M plastické logo "delfín", vč.nosné konstrukce	kompl	1,00000	37 792,41	37 792,41
21	12710CP003	D + M popis v obkladovém materiálu - vypálení+podkladní plech, nosná konstrukce, dle specifikace v PD	kompl	1,00000	27 983,71	27 983,71
22	13482710R1	Jeřk obdelníkový 60x40x4 mm, jakost oceli S235, 11375 5,45 kg /bm : Začátek provozního součtu 4*4,10*1,15 2*3,25*1,15 2*2,25*1,15 10*1,40*1,15 4*1,20*1,15 6*1,05*1,15 14*0,42*1,15 Mezisoučet Konec provozního součtu 67,13700	bm	67,13700	17,31	1 162,14
				18,86000		
				7,47500		
				5,17500		
				16,10000		
				5,52000		
				7,24500		
				6,76200		
				67,13700		
				67,13700		
23	1375CP001	Spojovací materiál spojovací materiál : 420,78500*0,20/1000	t	0,08416	6 058,34	509,87
				0,08416		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 05	Reklamní pylon
R:	SO 05	Reklamní pylon

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
24	998767101R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	t	0,86370	385,37	332,84

Celkem						180 504,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 06	Autobusová zastávka
R:	SO 06.5	Dopravní značení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				12 258,97
1	914001111R00	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu, B2 + sloupek : 2 B13 (3,5t) + E13 (MIMO ZÁSOBOVÁNÍ) + sloupek : 1 B28 + B13 (3,5t) + E13 (MIMO ZÁSOBOVÁNÍ A BUS) + sloupek : 1 B24a + sloupek : 1 B24b + sloupek : 1 IP4b + sloupek : 2 IP11a + E9 (piktogram autobusu) + sloupek : 0 IJ4a (piktogram autobusu) + sloupek : 0 IJ4b (piktogram autobusu) + sloupek : 0	kus	8,00000	195,10	1 560,80
2	40445023.AR	značka dopravní silniční svislá; zákazová B1-B34; tvar kruh; 700 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let B2 + sloupek : 2 B13 (3,5t) + E13 (MIMO ZÁSOBOVÁNÍ) + sloupek : 1 B28 + B13 (3,5t) + E13 (MIMO ZÁSOBOVÁNÍ A BUS) + sloupek : 1+1 B24a + sloupek : 1 B24b + sloupek : 1	kus	7,00000	1 118,55	7 829,85
3	40445044.AR	značka dopravní silniční svislá; informativní provozní IP4b-IP7,IP10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let IP4b + sloupek : 2	kus	2,00000	1 031,83	2 063,66
4	40445161.AR	značka dopravní silniční svislá; dodatková tabule E9-E10; tvar čtverec; 500 mm; štít z pozink.plechu s dvoj.ohybem,retroref.folie l.tř.; záruka 7 let B13 (3,5t) + E13 (MIMO ZÁSOBOVÁNÍ) + sloupek : 1 B28 + B13 (3,5t) + E13 (MIMO ZÁSOBOVÁNÍ A BUS) + sloupek : 1 IP11a + E9 (piktogram autobusu) + sloupek : 0	kus	2,00000	402,33	804,66
Díl: 96		Bourání konstrukcí				511,56
5	966006211R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže ze sloupů nebo konzolí s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek B28 + B13 + E13 + sloupek : 1*3 B29 + B13 + E13 + sloupek : 1*3 B28 + sloupek : 1	kus	7,00000	43,35	303,45
6	966006215R00	Odstranění svislých dopr. značek včetně demontáže sloupků z AL patek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek B28 + B13 + E13 + sloupek : 1 B29 + B13 + E13 + sloupek : 1 B28 + sloupek : 1	kus	3,00000	69,37	208,11
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				309,99
7	998235011R00	Přesun hmot pro nástupiště a rampy přesun hmot pro nástupiště a rampy a rampy ostatní jakéhokoliv rozsahu	t	2,06250	150,30	309,99
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				6,48
8	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	0,02800	23,21	0,65
9	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	0,14000	5,79	0,81
10	979990001R00	Poplatek za skládku Poplatek za skládku stavební suti	t	0,02800	173,57	4,86
11	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,02800	5,71	0,16
Celkem						13 087,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 07	Přípojka dešťové kanalizace
R:	SO 07.1	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						127 806,77
1	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	3,00000	217,01	651,03
2	131201111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně RN1 : 8,8*(5,12-0,4)*6	m3	249,21600 249,22000	96,96	24 163,98
3	131201209R00	Hloubení zapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 249,21600*0,3	m3	74,76480 74,76000	42,18	3 153,58
4	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně výkop bude proveden po odvezení skladyby komunikace v. 0,4m : SV1-Š7 : (50,39-16,87)*(1,58-0,4)*0,8 Š5-Š7 : 16,87*(1,88-0,4)*0,8 SV7-Š4 : (57,65-24,63)*(1,75-0,4)*0,8 Š5-Š4 : (24,63-17,8)*(1,94-0,4)*0,8 Š6-Š5 : (17,8-4,22)*(2,06-0,4)*0,8 RN1-Š6 : 4,22*(2,18-0,4)*0,8 ----- : SV13 : (3,5)*(1,6-0,4)*0,6 SV3 : 1,2*(1,5-0,4)*0,8 SV4 : 1,22*(1,6-0,4)*0,8 SV5 : 1,18*(1,7-0,4)*0,8 ----- : SV8 : 3,25*(1,5-0,4)*0,8 SV9 : 3,25*(1,6-0,4)*0,8 SV10 : 3,25*(1,7-0,4)*0,8 ----- : SV11 : 3,25*(1,8-0,4)*0,8 SV6 : 5,04*(1,8-0,4)*0,8 SV12 : (1+3+1)*(1,6-0,4)*0,8 ----- : UV14-připojení těsně nad dno šachty : (1,87-0,4)*0,8*1,6 UV12-připojení do potrubí pomocí sedla : (1,87-0,4)*0,8*1,3 UV11-připojení do potrubí pomocí sedla : (1,87-0,4)*0,8*1,3 UV15-připojení do potrubí pomocí sedla : (1,4-0,4)*0,8*14,4 UV10-připojení do potrubí pomocí sedla : (1,87-0,4)*0,8*1,1 UV9-připojení těsně nad dno šachty : (1,4-0,4)*0,8*12,6 UV8-připojení do potrubí pomocí sedla : (1,5-0,4)*0,8*4,2 UV20-připojení do potrubí pomocí sedla : (1,8-0,4)*0,8*1,2 UV6-připojení do potrubí pomocí sedla : (1,3-0,4)*0,8*2,7 UV4-připojení do potrubí pomocí sedla : (1,3-0,4)*0,8*4,23 UV3-připojení těsně nad dno šachty : (1,9-0,4)*0,8*(6+5,3) UV2-připojení do potrubí pomocí sedla : (1,8-0,4)*0,8*(1,5) UV1-připojení do potrubí pomocí sedla : (1,8-0,4)*0,8*(1,5)	m3	203,93824	116,86	23 832,22
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 203,93823*0,3	m3	61,18147 61,18000	26,29	1 608,46
6	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 92,22400	m3	92,22400 92,22000	102,37	9 440,97
7	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 203,93824 Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 92,22400*-1	m3	111,71424 203,94000 -92,22000	89,19	9 963,79
8	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu RN-SV7 : 17,8*0,8*0,5 Š5-SV7 : (57,65-17,8)*0,8*0,45	m3	70,76240 7,12000 14,35000	135,12	9 561,42

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 07	Přípojka dešťové kanalizace
R:	SO 07.1	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Š5-Š71 : 16,87*0,8*0,5		6,75000		
		Š7-SV1 : (50,39-16,87)*0,8*0,45		12,07000		
		SV2 : (4,41+4,35)*0,8*0,15		1,05000		
		SV3 : 1,2*0,8*0,450		0,43000		
		SV4 : 1,22*0,8*0,450		0,44000		
		SV5 : 1,18*0,8*0,450		0,42000		
		SV8 : 3,25*0,8*0,450		1,17000		
		SV9 : 3,25*0,8*0,450		1,17000		
		SV10 : 3,25*0,8*0,450		1,17000		
		SV6 : 5,04*0,8*0,450		1,81000		
		SV11 : 3,25*0,8*0,450		1,17000		
		SV12 : (3+1+1)*0,8*0,450		1,80000		
		----- :				
		UV13 : 1,34*0,8*0,450		0,48000		
		UV12 : 0,98*0,8*0,450		0,35000		
		UV15 : 13,98*0,8*0,450		5,03000		
		UV11 : 0,94*0,8*0,450		0,34000		
		UV10 : 0,84*0,8*0,450		0,30000		
		UV9 : 12,06*0,8*0,450		4,34000		
		UV8 : 3,8*0,8*0,450		1,37000		
		UV20 : 0,79*0,8*0,450		0,28000		
		UV6 : 2,46*0,8*0,450		0,89000		
		UV4 : 4,23*0,8*0,450		1,52000		
		UV3 : (5,92+5,77)*0,8*0,450		4,21000		
		UV2 : (1)*0,8*0,450		0,36000		
		UV1 : (1)*0,8*0,450		0,36000		
9	199000002R001	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	92,22400	206,36	19 031,34
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 21,46160		21,46000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 70,76240		70,76000		
10	564851111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 150 mm	m2	3,36125	136,76	459,68
		RŠ4 : 0,825*0,825		0,68000		
		RŠ7 : 0,825*0,825		0,68000		
		RŠ5 : 1*1		1,00000		
		RŠ6 : 1*1		1,00000		
11	564871111R00	Podklad ze štěrku s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 250 mm	m2	7,04000	194,99	1 372,73
		hutněný podsyp pod RN1 : 3,2*2,2		7,04000		
12	583312034R	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Olomoucký kraj	t	113,21984	216,99	24 567,57
		Odkaz na mn. položky pořadí 8 : 70,76240*1,6		113,22000		
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				7 757,75
13	273326131R00	Základové desky z betonu železového vodostavebního třídy C 25/30, stupeň vlivu prostředí XF1 - odolnost proti střídavému působení mrazu	m3	1,76000	1 680,42	2 957,54
		podkladní deska pod RN1 : 3,2*0,25*2,2		1,76000		
14	273356021R00	Bednění základových desek z betonu vodostavebního pro plochy rovné, zřízení	m2	2,70000	423,91	1 144,56
		bednění podkladní desky RN1 : 3,2*0,25*2+2,2*0,25*2		2,70000		
15	273356022R00	Bednění základových desek z betonu vodostavebního pro plochy rovné, odbednění	m2	2,70000	115,61	312,15
		Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 2,70000		2,70000		
16	273361921RT8	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,13348	25 048,70	3 343,50
		výztuž podkladní desky RN1 : 3,2*2,2*2*1,2*0,0079		0,13000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				7 487,09

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 07	Přípojka dešťové kanalizace
R:	SO 07.1	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
17	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	21,46160	348,86	7 487,09
		RN-SV7 : 57,65*0,8*0,15		6,92000		
		Š5-SV1 : 50,39*0,8*0,15		6,05000		
		SV2 : (4,41+4,35)*0,8*0,15		1,05000		
		SV3 : 1,2*0,8*0,15		0,14000		
		SV4 : 1,22*0,8*0,15		0,15000		
		SV5 : 1,18*0,8*0,15		0,14000		
		SV8 : 3,25*0,8*0,15		0,39000		
		SV9 : 3,25*0,8*0,15		0,39000		
		SV10 : 3,25*0,8*0,15		0,39000		
		SV6 : 5,04*0,8*0,15		0,60000		
		SV11 : 3,25*0,8*0,15		0,39000		
		SV12 : (3+1+1)*0,8*0,15		0,60000		
		----- :				
		UV13 : 1,34*0,8*0,1		0,11000		
		UV15 : 13,98*0,8*0,1		1,12000		
		UV12 : 0,98*0,8*0,1		0,08000		
		UV11 : 0,94*0,8*0,1		0,08000		
		UV10 : 0,84*0,8*0,1		0,07000		
		UV9 : 12,06*0,8*0,1		0,96000		
		UV8 : 3,8*0,8*0,1		0,30000		
		UV20 : 0,79*0,8*0,1		0,06000		
		UV6 : 2,46*0,8*0,1		0,20000		
		UV4 : 4,23*0,8*0,1		0,34000		
		UV3 : (5,92+5,77)*0,8*0,1		0,94000		
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						223,67
18	631571003R00	Násyp pod podlahy z kameniva z kameniva ze šterkopísku 0-32 pro zpevnění podkladu	m3	0,48600	460,22	223,67
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 6,00000*0,081		0,49000		
Díl: 8 Trubní vedení						224 603,67
19	597121111.R00	Montáž odvodňov. šterbinových trub (žlabů) dl. 4 m	kus	2,00000	414,37	828,74
		Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 2,00000		2,00000		
20	597121111.R01	Montáž odvodňov. šterbinových trub (žlabů) dl. 3 m	kus	4,00000	414,37	1 657,48
		Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 4,00000		4,00000		
21	597121111.R02	Montáž odvodňov. šterbinových trub (žlabů) dl. 2 m	kus	1,00000	414,37	414,37
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 1,00000		1,00000		
22	597121111.R03	Montáž odvodňov. šterbinových trub (žlabů) dl. 1 m	kus	1,00000	299,72	299,72
		Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 1,00000		1,00000		
23	597121151.R00	Montáž odvodňov. šterbinových trub (žlabů) - vpust', vč. roštu	kus	7,00000	243,21	1 702,47
		Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 7,00000		7,00000		
24	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm	m	182,00000	114,65	20 866,30
		Odkaz na mn. položky pořadí 70 : 1,00000		1,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 76 : 53,00000		53,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 36,00000*3		108,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 78 : 4,00000*5		20,00000		
25	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm	m	36,00000	147,40	5 306,40
		Odkaz na mn. položky pořadí 79 : 3,00000		3,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 80 : 6,00000*3		18,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 81 : 3,00000*5		15,00000		
26	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	27,00000	163,78	4 422,06
		Odkaz na mn. položky pořadí 82 : 6,00000		6,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 07	Přípojka dešťové kanalizace
R:	SO 07.1	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 83 : 7,00000*3		21,00000		
27	877313122R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem přesuvek DN 150 mm	kus	10,00000	94,18	941,80
		Odkaz na mn. položky pořadí 110 : 10,00000		10,00000		
28	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	5,00000	55,68	278,40
		Odkaz na mn. položky pořadí 87 : 5,00000		5,00000		
29	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	2,00000	55,68	111,36
		Odkaz na mn. položky pořadí 74 : 2,00000		2,00000		
30	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	94,00000	55,68	5 233,92
		Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 0,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 95 : 0,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 94,00000		94,00000		
31	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	9,00000	55,68	501,12
		Odkaz na mn. položky pořadí 103 : 4,00000		4,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 104 : 5,00000		5,00000		
32	877313126R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem víceč, zátek DN 150	kus	1,00000	49,95	49,95
		Odkaz na mn. položky pořadí 72 : 1,00000		1,00000		
33	877353121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 200 mm	kus	7,00000	104,00	728,00
		Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 3,00000		3,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 90 : 4,00000		4,00000		
34	877353122R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem přesuvek DN 200 mm	kus	6,00000	111,37	668,22
		Odkaz na mn. položky pořadí 111 : 6,00000		6,00000		
35	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm	kus	2,00000	65,51	131,02
		Odkaz na mn. položky pořadí 105 : 2,00000		2,00000		
36	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm	kus	3,00000	65,51	196,53
		Odkaz na mn. položky pořadí 97 : 3,00000		3,00000		
37	877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm	kus	3,00000	119,56	358,68
		Odkaz na mn. položky pořadí 91 : 3,00000		3,00000		
38	877363122R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem přesuvek DN 250 mm	kus	3,00000	132,66	397,98
		Odkaz na mn. položky pořadí 112 : 3,00000		3,00000		
39	877363123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 250 mm	kus	2,00000	75,34	150,68
		Odkaz na mn. položky pořadí 98 : 0,00000				
		Odkaz na mn. položky pořadí 99 : 2,00000		2,00000		
40	877363123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 250 mm	kus	3,00000	75,34	226,02
		Odkaz na mn. položky pořadí 106 : 3,00000		3,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 07	Přípojka dešťové kanalizace
R:	SO 07.1	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
41	877375122RT2	Montáž nalepovací odbočné tvarovky z trub z plastů včetně dodávky odbočky nalepovací D 315/160 mm	kus	8,00000	129,38	1 035,04
		UV12 : 1		1,00000		
		UV15 : 1		1,00000		
		UV11 : 1		1,00000		
		UV10 : 1		1,00000		
		UV8 : 1		1,00000		
		UV20 : 1		1,00000		
		UV2 : 1		1,00000		
		UV1 : 1		1,00000		
42	892571111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 200 mm	m	218,00000	19,65	4 283,70
		Odkaz na mn. položky pořadí 84 : 182,00000		182,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 36,00000		36,00000		
43	892573111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 200 mm	úsek	3,00000	56,50	169,50
44	892581111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 300 mm	m	27,00000	27,02	729,54
		Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 27,00000		27,00000		
45	892583111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 300 mm	úsek	1,00000	56,50	56,50
46	894402211R001	Montáž dílů retenční nádrže	kus	2,00000	132,66	265,32
		Odkaz na mn. položky pořadí 44 : 1,00000		1,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 45 : 1,00000		1,00000		
47	894421112R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	1,00000	483,97	483,97
		Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 1,00000		1,00000		
48	894421112R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t	kus	3,00000	483,98	1 451,94
		Odkaz na mn. položky pořadí 49 : 1,00000		1,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 1,00000		1,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 51 : 1,00000		1,00000		
49	894431112R00	Osazení plastových šachet z dílců 600 mm	kus	8,00000	349,68	2 797,44
		Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 1,00000		1,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 1,00000		1,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 61 : 2,00000		2,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 62 : 2,00000		2,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 63 : 2,00000		2,00000		
50	894432112R00	Osazení plastových šachet revizních průměr 425 mm	kus	8,00000	181,80	1 454,40
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 1,00000		1,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 1,00000		1,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 59 : 2,00000		2,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 2,00000		2,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 66 : 2,00000		2,00000		
51	899101111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg	kus	4,00000	234,21	936,84
		Odkaz na mn. položky pořadí 66 : 2,00000		2,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 67 : 2,00000		2,00000		
52	899101111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg	kus	1,00000	234,20	234,20
		Odkaz na mn. položky pořadí 53 : 1,00000		1,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 07	Přípojka dešťové kanalizace
R:	SO 07.1	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
53	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 12/15 obet. reduk odtoku DN50 : 0,25*0,25*1,8 Koeficient : 0,1	m3	0,12375 0,11000 0,01000	1 957,24	242,21
54	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým třídy C 16/20 podbetonování vpustí 0,55*0,55*0,1 : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 6,00000*0,03025	m3	0,18150 0,18000	2 075,91	376,78
55	28611260.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 1000,0 mm UV13 : 2 UV15 : 2 UV12 : 2 UV11 : 2 UV10 : 2 UV9 : 1 UV8 : 2 UV20 : 2 UV6 : 1 UV4 : 2 UV3 : 3 UV2 : 5 UV1 : 5 kanalizace v základech : 22	kus	53,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 2,00000 1,00000 2,00000 2,00000 1,00000 2,00000 3,00000 5,00000 5,00000 22,00000	233,39	12 369,67
56	28611261.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 3000,0 mm UV15 : 1 UV9 : 1 UV8 : 1 UV6 : 1 UV4 : 1 UV3 : 4 kanalizace v základech : 27	kus	36,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 1,00000 4,00000 27,00000	615,84	22 170,24
57	28611262.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,70 mm; l = 5000,0 mm UV15 : 2 UV9 : 2	kus	4,00000 2,00000 2,00000	70,42	281,68
58	28611263.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 1000,0 mm kan. v základech : 3	kus	3,00000 3,00000	298,90	896,70
59	28611264.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 3000,0 mm kan v základech : 6	kus	6,00000 6,00000	593,72	3 562,32
60	28611265.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 5,90 mm; l = 5000,0 mm kan v základech : 3	kus	3,00000 3,00000	806,62	2 419,86
61	28611266.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 7,30 mm; l = 1000,0 mm	kus	6,00000	533,93	3 203,58
62	28611267.AR	trubka plastová kanalizační PVC; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 7,30 mm; l = 3000,0 mm	kus	7,00000	1 551,81	10 862,67
63	286147908R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 125,0 mm; s = 3,90 mm; l = 2 000,0 mm pro redukováný odtok : 1	kus	1,00000 1,00000	257,96	257,96

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 07	Přípojka dešťové kanalizace
R:	SO 07.1	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
64	28651660.AR	koleno PVC; 15,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	14,00000	88,44	1 238,16
65	28651661.AR	koleno PVC; 30,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	16,00000	89,26	1 428,16
66	28651662.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 160,0 mm; s 1 hrdlem	kus	94,00000	100,73	9 468,62
		UV13 : 4		4,00000		
		UV15 : 3		3,00000		
		UV12 : 4		4,00000		
		UV11 : 4		4,00000		
		UV10 : 4		4,00000		
		UV9 : 3		3,00000		
		UV8 : 3		3,00000		
		UV20 : 4		4,00000		
		UV6 : 4		4,00000		
		UV4 : 4		4,00000		
		UV3 : 6		6,00000		
		UV2 : 6		6,00000		
		UV1 : 6		6,00000		
		kan v základech parkoviště : 39		39,00000		
67	28651667.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem	kus	3,00000	176,07	528,21
		kan v základech : 3		3,00000		
68	28651672.AR	koleno PVC; 45,0 °; D = 250,0 mm; s 1 hrdlem	kus	2,00000	325,93	651,86
69	28651673.AR	koleno PVC; 87,0 °; D = 250,0 mm; s 1 hrdlem	kus	2,00000	373,42	746,84
70	28651691.AR	redukce excentrická; PVC; d = 160,0 mm; d2 = 110 mm; l = 181 mm; hladká, hrdlová	kus	4,00000	152,31	609,24
71	28651692.AR	redukce excentrická; PVC; d = 160,0 mm; d2 = 125 mm; l = 180 mm; hladká, hrdlová	kus	5,00000	150,68	753,40
72	28651693.AR	redukce excentrická; PVC; d = 200,0 mm; d2 = 160 mm; l = 213 mm; hladká, hrdlová	kus	2,00000	298,90	597,80
73	28651694.AR1	Redukce kanalizační KGR 250/ 160 PVC	kus	3,00000	396,35	1 189,05
74	28651705.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 160 mm; d2 = 160 mm; l = 410 mm; hladká, hrdlovaná; DN 150,0 mm; DN2 150 mm	kus	3,00000	151,50	454,50
75	28651708.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 200 mm; d2 = 160 mm; l = 450 mm; hladká, hrdlovaná; DN 200,0 mm; DN2 150 mm	kus	4,00000	242,40	969,60
76	28651712.AR	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 250 mm; d2 = 160 mm; l = 550 mm; hladká, hrdlovaná; DN 250,0 mm; DN2 150 mm	kus	3,00000	396,35	1 189,05
77	2865178914R	vložka šachtová PVC; DN 160,0 mm; l = 110 mm	kus	5,00000	159,69	798,45
		UV13 : 1		1,00000		
		UV9 : 1		1,00000		
		UV : 3		3,00000		
78	2865178918R	vložka šachtová PVC; DN 250,0 mm; l = 110 mm	kus	2,00000	298,90	597,80
		RN : 2		2,00000		
79	28651812.AR	spojka přesuvná (přesuvka) PVC; DN 150,0 mm; l = 168 mm; hladká, hrdlovaná	kus	10,00000	91,72	917,20
80	28651813.AR	spojka přesuvná (přesuvka) PVC; DN 200,0 mm; l = 237 mm; hladká, hrdlovaná	kus	6,00000	151,50	909,00
81	28651814.AR	spojka přesuvná (přesuvka) PVC; DN 250,0 mm; l = 280 mm; hladká, hrdlovaná	kus	3,00000	180,16	540,48
82	28651831.AR	zátká hrdlová DN 125,0 mm; PVC	kus	1,00000	27,03	27,03

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 07	Přípojka dešťové kanalizace
R:	SO 07.1	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
83	286971402R	trubka plastová kanalizační PVC-U; korugovaná; D = 476,0 mm; l = 1 500,0 mm RŠ4 : 1 RŠ7 : 1	kus	2,00000 1,00000 1,00000	691,98	1 383,66
84	286971412R	trubka plastová kanalizační PVC-U; hladká, teleskopická; l = 375,0 mm Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 1,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 1,00000	kus	2,00000 1,00000 1,00000	170,33	340,66
85	286971517R	dno šachetní pravý nebo levý přítok; PP; typ T; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm RŠ6 : 1	kus	1,00000 1,00000	1 306,14	1 306,14
86	286971517R	dno šachetní pravý nebo levý přítok; PP; typ T; DN = 674,0 mm; š = 720 mm; h = 705 mm; DN žlabu 250 mm RŠ5 : 1	kus	1,00000 1,00000	1 306,14	1 306,14
87	28697153R	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná; Sn 4 kN/m ² ; D = 670,0 mm; l = 1000,0 mm RŠ5 : 1 RŠ6 : 1	kus	2,00000 1,00000 1,00000	104,82	209,64
88	28697160R	kroužek těsnící pryž; pro teleskop a bet. prsteneč; DN = 600,0 mm Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 1,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 1,00000	kus	2,00000 1,00000 1,00000	54,05	108,10
89	28697162R	konus plastový; d = 870,0 mm; d2 = 950 mm; DN = 615,0 mm; DN 2 = 700 mm; h = 180 mm; hladký Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 1,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 1,00000	kus	2,00000 1,00000 1,00000	990,87	1 981,74
90	286971674R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; průtočné; PP; úhel odpadu 60 °; DN = 478,0 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm RŠ7 : 1	kus	1,00000 1,00000	1 076,84	1 076,84
91	286971676R	dno šachetní s výkyvnými hrdly; s přítokem levým nebo pravým; PP; typ T; úhel odpadu 0 °; DN = 478,0 mm; l = 570 mm; š = 478 mm; h = 611 mm; DN žlabu 160 mm RS4 : 1	kus	1,00000 1,00000	1 508,41	1 508,41
92	55241713R	poklop kanalizační DN šachty 1 000 mm; litinový; D výrobku 600 mm; únosnost D 400 kN Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 1,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 58 : 1,00000	kus	2,00000 1,00000 1,00000	3 001,25	6 002,50
93	55243064.AR	poklop kanalizační kruhový do teleskopu; DN šachty 425 mm; litinový; únosnost 40 000 kg Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 1,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 1,00000	kus	2,00000 1,00000 1,00000	1 867,08	3 734,16
94	55340322R	poklop kanalizační s tlumící vložkou; litino-betonový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; bez odvětrání RN1 : 1	kus	1,00000 1,00000	2 251,97	2 251,97
95	55340397R	koš kalový; ocel; vysoký Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 6,00000	kus	6,00000 6,00000	450,40	2 702,40
96	592238510R	dno uliční vpusti beton; TBV; Di = 450,0 mm; h = 300 mm; t = 50 mm; kalová prohlubeň Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 6,00000	kus	6,00000 6,00000	225,21	1 351,26
97	59223856R1	TBV-Q 450/195/5b skruž horní Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 6,00000	kus	6,00000 6,00000	245,67	1 474,02
98	592238630R	skruž betonová uliční vpusti, středová; kruhová; l = 555 mm; d = 450 mm	kus	12,00000	524,10	6 289,20

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 07	Přípojka dešťové kanalizace
R:	SO 07.1	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 6,00000*2		12,00000		
99	5922386326R	skruž betonová uliční vpusti, středová; se sifonem PVC DN 150; kruhová; l = 555 mm; d = 450 mm	kus	6,00000	732,11	4 392,66
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 6,00000		6,00000		
100	59223864R	prstenek do uliční vpusti; betonový; TBV; DN = 390,0 mm; h = 60,0 mm	kus	6,00000	176,07	1 056,42
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 6,00000		6,00000		
101	59224329.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 180,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové	kus	1,00000	1 457,63	1 457,63
		RN1 : 1		1,00000		
102	59224332.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	1,00000	810,71	810,71
		RN : 1		1,00000		
103	59224334.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	1,00000	1 195,59	1 195,59
		RN1 : 1		1,00000		
104	59224349R	prstenek vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,00000	96,63	96,63
		RN : 1		1,00000		
105	592262130R1	Deska zákrytová nádrže PNO 240/140/25 ZDP-10, 2600/1600/250	kus	1,00000	502,81	502,81
106	592262380R1	Dno nádrže PNO 240/140/278/10 BZP, 2600/160/2880	kus	1,00000	648,58	648,58
		RN1 : 1		1,00000		
107	597121191.R00	Montáž odvod. štěrbinových trub (žlabů) - záslepka	kus	14,00000	243,21	3 404,94
		Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 7,00000		7,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 42 : 7,00000		7,00000		
108	800000	Štěrbinový žlab TZD - Q 400 / 500 / 1000	kus	1,00000	399,63	399,63
		UV4+LŽ : 1		1,00000		
109	800001	Štěrbinový žlab TZD - Q 400 / 500 / 3000	kus	4,00000	896,70	3 586,80
		UV3+LŽ : 1		1,00000		
		UV10+LŽ : 1		1,00000		
		UV11+LŽ : 1		1,00000		
		UV13+LŽ : 1		1,00000		
110	8000011	Výtok - průběžný se spodním výtokem TZD-Q 400/500/1000-MV, vč. roštu	kus	7,00000	1 576,36	11 034,52
		UV3+LŽ : 1		1,00000		
		UV4+LŽ : 1		1,00000		
		UV6+LŽ : 1		1,00000		
		UV10+LŽ : 1		1,00000		
		UV11+LŽ : 1		1,00000		
		UV13+LŽ : 1		1,00000		
		UV12+LŽ : 1		1,00000		
111	8000012	Přechodový prstenek TBV-Q 600/45	kus	7,00000	325,93	2 281,51
		UV3+LŽ : 1		1,00000		
		UV4+LŽ : 1		1,00000		
		UV6+LŽ : 1		1,00000		
		UV10+LŽ : 1		1,00000		
		UV11+LŽ : 1		1,00000		
		UV13+LŽ : 1		1,00000		
		UV12+LŽ : 1		1,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 07	Přípojka dešťové kanalizace
R:	SO 07.1	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
112	8000013	Středová skruž TBV-Q 450/295/6a	kus	7,00000	323,47	2 264,29
		UV3+LŽ : 1		1,00000		
		UV4+LŽ : 1		1,00000		
		UV6+LŽ : 1		1,00000		
		UV10+LŽ : 1		1,00000		
		UV11+LŽ : 1		1,00000		
		UV13+LŽ : 1		1,00000		
		UV12+LŽ : 1		1,00000		
113	8000014	Dno s výtokem DN 150, TBV-Q 450/330/1a	kus	7,00000	507,73	3 554,11
		UV3+LŽ : 1		1,00000		
		UV4+LŽ : 1		1,00000		
		UV6+LŽ : 1		1,00000		
		UV10+LŽ : 1		1,00000		
		UV11+LŽ : 1		1,00000		
		UV13+LŽ : 1		1,00000		
		UV12+LŽ : 1		1,00000		
114	8000015	Krytka ke štěrbinovému žlabu TZD - Q 400/D	kus	7,00000	121,20	848,40
		UV3+LŽ : 1		1,00000		
		UV4+LŽ : 1		1,00000		
		UV6+LŽ : 1		1,00000		
		UV10+LŽ : 1		1,00000		
		UV11+LŽ : 1		1,00000		
		UV13+LŽ : 1		1,00000		
		UV12+LŽ : 1		1,00000		
115	8000016	Krytka ke štěrbinovému žlabu TZD - Q 400/H	kus	7,00000	133,48	934,36
		UV3+LŽ : 1		1,00000		
		UV4+LŽ : 1		1,00000		
		UV6+LŽ : 1		1,00000		
		UV10+LŽ : 1		1,00000		
		UV11+LŽ : 1		1,00000		
		UV13+LŽ : 1		1,00000		
		UV12+LŽ : 1		1,00000		
116	8000002	Štěrbinový žlab TZD - Q 400 / 500 / 4000	kus	2,00000	2 481,27	4 962,54
		UV4+LŽ : 1		1,00000		
		UV6+LŽ : 1		1,00000		
117	8000003	Štěrbinový žlab TZD - Q 400 / 500 / 2000	kus	1,00000	1 455,99	1 455,99
		UV12+LŽ : 1		1,00000		
118	8000101	Vtoková mříž KM01, Materiál: litina / beton	kus	6,00000	544,58	3 267,48
		UV15 : 1		1,00000		
		UV9 : 1		1,00000		
		UV8 : 1		1,00000		
		UV20 : 1		1,00000		
		UV2 : 1		1,00000		
		UV1 : 1		1,00000		
119	894411010RA01	Vpusť uliční z dílů s odkalištěm, napojení, montáž	kus	6,00000	632,20	3 793,20
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 6,00000		6,00000		
Díl: 96 Bourání konstrukcí						4 158,49
120	970031080R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 80 mm	m	0,25000	1 474,03	368,51
		vrtání do Š1 : 0,15		0,15000		
		vrtání do RN1 : 0,1		0,10000		
121	970041200R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 200 mm	m	0,45000	3 102,81	1 396,26

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 07	Přípojka dešťové kanalizace
R:	SO 07.1	Přípojka dešťové kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		napojení UV13 do SŠ2 : 0,15		0,15000		
		napojení UV9 do SŠ3 : 0,15		0,15000		
		napojení UV3 do SŠ7 : 0,15		0,15000		
Díl: 99 Staveništní přesun hmot 62 240,66						
122	970041200R001	Vrtání jádrové do plastového potrubí do D 200 mm	kus	8,00000	122,84	982,72
		Odkaz na mn. položky pořadí 69 : 8,00000		8,00000		
Díl: 711 Izolace proti vodě 599,74						
123	970041300R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v prostém betonu jádrové vrtání , do D 300 mm	m	0,35000	4 031,44	1 411,00
		vrtání do Š1 : 0,15		0,15000		
		vrtání do RN1 : 0,1*2		0,20000		
Díl: 99 Staveništní přesun hmot 62 240,66						
124	998276101R00	v otevřeném výkopu	t	617,89591	100,73	62 240,66
Díl: 711 Izolace proti vodě 599,74						
125	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	0,81556	25,39	20,71
		izolace skruž-RN1 : pi*1,18*0,2		0,74000		
		Koeficient : 0,1		0,07000		
Díl: 711 Izolace proti vodě 599,74						
126	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	0,95379	37,01	35,30
		dodávky penetračního laku ALP				
		izolace skruž-RN1 : ((pi*1,58^2)/4)-(pi*1,18^2)/4		0,87000		
		Koeficient : 0,1		0,09000		
Díl: 711 Izolace proti vodě 599,74						
127	711141559RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou,	m2	0,81556	260,41	212,38
		Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 0,81556		0,82000		
Díl: 711 Izolace proti vodě 599,74						
128	711142559RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou,	m2	0,95379	283,34	270,25
		Odkaz na mn. položky pořadí 126 : 0,95379		0,95000		
Díl: 711 Izolace proti vodě 599,74						
129	711199096R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní příplatek za plochu do 10 m2 , natěradly a AIP,	m2	1,76934	4,10	7,25
		Odkaz na mn. položky pořadí 125 : 0,81556		0,82000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 126 : 0,95379		0,95000		
Díl: 711 Izolace proti vodě 599,74						
130	711199097R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní příplatek za plochu do 10 m2 , pásy,	m2	1,76934	27,51	48,67
		Odkaz na mn. položky pořadí 127 : 0,81556		0,82000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 128 : 0,95379		0,95000		
Díl: 711 Izolace proti vodě 599,74						
131	998711101R00	svisle do 6 m	t	0,00973	532,37	5,18
Díl: 767 Konstrukce zámečnické 334,11						
132	767883212RV8A	Objímka dvoušroubová, kombivrut + hmoždinka, FRS+, pro potrubí průměru dn250	ks	3,00000	111,37	334,11
Díl: M46 Zemní práce při montážích 3 011,05						
133	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	245,00000	12,29	3 011,05
		Odkaz na mn. položky pořadí 84 : 182,00000		182,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 85 : 36,00000		36,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 86 : 27,00000		27,00000		
Celkem 438 223,00						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 08	Přípojka NN
R:	SO 08	Přípojka NN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21.1		Elektromontáže-materiál				11 707,96
1	000002	rozvaděč RE vč. vybavení - plastový	ks	1,00000	8 223,56	8 223,56
2	000002	beton C20/25, vč.bednění, odbednění	ks	0,10000	2 158,20	215,82
3	00240	trubka ohebná 50	m	20,00000	13,03	260,60
4	02946	CYKY 4Bx25mm2 (CYKY 4J25)	m	18,00000	167,11	3 007,98
Díl: M21.2		Revize				1 926,88
5	320410001	celk.prohl.el.zařiz.a vyhot.rev.zp.do 20.tis.mont.	objem	1,00000	1 926,88	1 926,88
Díl: M21		Elektromontáže				1 444,86
6	210010046	trubka 50, volně	m	20,00000	18,50	370,00
7	210100004	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 25mm2	ks	8,00000	11,57	92,56
8	210810089	CYKY-CYKYm 4Bx25mm2 (CYKY 4J25) 1kV (VU)	m	18,00000	20,81	374,58
9	216140003	montáž elektroměru	ks	1,00000	269,77	269,77
10	216140008	podružný materiál	kompl	1,00000	337,95	337,95
Díl: M46		Zemní práce při montážích				3 078,30
11	460010024	Vytyčení trati vedení kabelového podzemního v zástavbě	km	0,01000	2 313,00	23,13
12	460050003.1	ruční výkop jámy zem.tř.3-4	m3	0,10000	385,40	38,54
13	460050005	betonový základ do bednění	m3	0,10000	1 926,90	192,69
14	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 35 cm, hl. 80 cm, v hornině tř. 3	m	7,00000	138,74	971,18
15	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny tř. 3	m	7,00000	53,95	377,65
16	4600000001	kabel.lože z kop.písku rýha 65cm tl.10cm	m	7,00000	50,10	350,70
17	4600000002	křížovatka se silovým kabelem (potrubí)	ks	3,00000	354,55	1 063,65
18	4600000003	fólie výstražná z PVC šířky 33cm	m	7,00000	8,68	60,76
Celkem						18 158,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 09	Přípojka areálového sdělovacího vedení
R:	SO 09	Přípojka areálového sdělovacího vedení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21.1		Elektromontáže-materiál				33 946,60
1	00205	trubka ohebná instal. PVC průměr 63mm	m	220,00000	5,64	1 240,80
2	01063	výstražná fólie, červená 33 cm	m	220,00000	7,52	1 654,40
3	00200	mikrotubička 12/8	m	480,00000	8,46	4 060,80
4	00205	trubka HDPE 40/32	m	180,00000	18,49	3 328,20
5	01063	kopaný písek	m3	16,40000	188,07	3 084,35
6	33746	CY 6mm2 (H07V-U) zelenožlutý	m	80,00000	10,86	868,80
7	33756	CY 10mm2 (H07V-U) zelenožlutý	m	235,00000	17,98	4 225,30
8	33912	opt. kabel 8 vl.	m	480,00000	10,02	4 809,60
9	45536	CYKY 3Bx4mm2 (CYKY 3J4) 750V	m	400,00000	23,41	9 364,00
10	45537	Podružný materiál	kompl	1,00000	1 310,35	1 310,35
Díl: M21.2		Revize				3 291,30
11	320410021	Měř.zemn.odporu pro zem.sít do 500m pásku	měření	1,00000	1 880,74	1 880,74
12	320410005	měření těsnosti tr. HDPE	kpl	1,00000	1 410,56	1 410,56
Díl: M21		Elektromontáže				36 470,36
13	210010001	trubka plastová ohebná instalační průměr do 13.5mm	m	480,00000	14,10	6 768,00
14	210010019	trubka plastová ohebná instalační průměr do 48mm (VU)	m	180,00000	14,10	2 538,00
15	210100001	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 2.5mm2	ks	30,00000	13,10	393,00
16	210100003	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 16mm2	ks	4,00000	14,64	58,56
17	210800528	CY 10mm2 (H07V-U) zelenožlutý (VU)	m	235,00000	14,64	3 440,40
18	210810327	CYKY 3Bx4mm2 (CYKY 3J4) 750V (VU)	m	400,00000	19,27	7 708,00
19	220280511.1	vodič UTP Cat.5e	m	170,00000	15,42	2 621,40
20	210010006.1	trubka plastová ohebná instalační průměr 63mm	m	220,00000	18,49	4 067,80
21	210810005.1	otp. kabel, 8 vl., uložen v mikrotubičce	m	480,00000	18,49	8 875,20
Díl: M46		Zemní práce při montážích				62 929,80
22	460010024	Vytyčení trati vedení kabelového podzemního v zástavbě	km	0,22000	2 312,40	508,73
23	460200164	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 35 cm, hl. 80 cm, v hornině tř. 4	m	119,00000	138,74	16 510,06
24	460200304	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 50 cm, hl. 120 cm, v hornině tř. 4	m	101,00000	165,74	16 739,74
25	460560144	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny tř. 4	m	119,00000	65,51	7 795,69
26	460560284	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 100 cm, z horniny tř. 4	m	101,00000	80,93	8 173,93
27	460600061.1	Odvoz zeminy a vybouraných hmot do 5 km, včetně poplatku za skládkovné/uložení	m3	16,40000	400,82	6 573,45
28	4600000002	křížovatka se silovým kabelem (potrubí)	ks	15,00000	235,08	3 526,20

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 09	Přípojka areálového sdělovacího vedení
R:	SO 09	Přípojka areálového sdělovacího vedení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
29	4600000003	fólie výstražná z PVC šířky 33cm	m	220,00000	14,10	3 102,00

Díl: ON		Ostatní náklady				3 853,94
30	00523 R	Zkoušky a revize vč.revizní zprávy	Soubor	1,00000	3 853,94	3 853,94

Celkem						140 492,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 10	Přeložka kanalizační stoky
R:	SO 10	Přeložka kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						510 499,66
1	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	20,00000	118,74	2 374,80
2	130901121RT3	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prostého, těžkou technikou bourání betonových stěn stoky : 12*2,2*2*0,25 bourání podkladní desky : 2,5*12*0,25	m3	20,70000 13,20000 7,50000	696,08	14 408,86
3	130901123RT3	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, železového nebo z předpjatého, těžkou technikou bouráno stropu stoky : 12*0,25*2,5	m3	7,50000 7,50000	777,97	5 834,78
4	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně výkop pro přeložku 1,5m + 0,4m rezerva pro pažení : Š258-Š1 : 22,27*(5-0,4)*1,9 Š1-Š2 : (64,19-22,27)*(4,75-0,4)*1,9 Š2-stávající kanalizace : (97,26-64,19)*(4,5-0,4)*1,9 rozšíření výkopu v místě šachet : 0,4*2*2*(5,16-0,4)+0,4*2*2*(4,8-0,4)+0,4*2*2*(4,72-0,4) výkop v místě Š3 : 4*4*4,5	m3	892,29190 194,64000 346,47000 257,62000 21,57000 72,00000	116,86	104 273,23
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 892,29190*0,3	m3	267,68757 267,69000	26,29	7 037,51
6	151811325R00	Pažení pažicemi boxy montáž, velkého pažicího boxu, délky 3,7 m, šířky do 2 m, hloubky 4,47 m	kus	25,00000	1 724,63	43 115,75
7	151811525R00	Pažení pažicemi boxy montáž, velkého pažicího boxu, délky 3,7 m, šířky do 3 m, hloubky 4,47 m	kus	2,00000	1 960,48	3 920,96
8	151811720R00	Pažení pažicemi boxy montáž, pažicího boxu extra, délky 3,7 m, šířky do 4 m, hloubky 3,9 m	kus	1,00000	2 185,27	2 185,27
9	151812325R00	Pažení pažicemi boxy pronájem, velkého pažicího boxu, délky 3,7 m, šířky do 2 m, hloubky 4,47 m 3 kusů zapůjčeno na 20 dnů : 3*20	den	60,00000 60,00000	454,00	27 240,00
10	151812525R00	Pažení pažicemi boxy pronájem, velkého pažicího boxu, délky 3,7 m, šířky do 3 m, hloubky 4,47 m 2*5	den	10,00000 10,00000	508,55	5 085,50
11	151812720R00	Pažení pažicemi boxy pronájem, pažicího boxu extra, délky 3,7 m, šířky do 4 m, hloubky 3,9 m	den	5,00000	519,61	2 598,05
12	151813325R00	Pažení pažicemi boxy demontáž, velkého pažicího boxu, délky 3,7 m, šířky do 2 m, hloubky 4,47 m	kus	25,00000	696,08	17 402,00
13	151813525R00	Pažení pažicemi boxy demontáž, velkého pažicího boxu, délky 3,7 m, šířky do 3 m, hloubky 4,47 m	kus	2,00000	777,97	1 555,94
14	151813720R00	Pažení pažicemi boxy demontáž, pažicího boxu extra, délky 3,7 m, šířky do 4 m, hloubky 3,9 m	kus	1,00000	806,62	806,62
15	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 892,29190*0,6	m3	535,37514 535,38000	118,74	63 570,44
16	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 20,70000 Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 7,50000	m3	28,20000 20,70000 7,50000	135,12	3 810,38
17	162701105RT3	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 213,41857	m3	213,41856 213,42000	187,21	39 954,09

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 10	Přeložka kanalizační stoky
R:	SO 10	Přeložka kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
18	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	678,87334	89,19	60 548,71
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 892,29190		892,29000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 213,41857*-1		-213,42000		
19	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu	m3	112,99055	151,50	17 118,07
		obsyp potrubí : (98,48*1,5*(0,8+0,3)-((pi*0,8^2)/4)*98,48)		112,99000		
20	199000002R001	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	213,41857	227,66	48 586,87
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 112,99055		112,99000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 7,22000		7,22000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 24,37380		24,37000		
		Š1 : ((PI*1,5^2)/4)*5,12		9,05000		
		Š2 : ((PI*1,5^2)/4)*4,7		8,31000		
		Š3 : ((PI*1,18^2)/4)*1,81		1,98000		
		KANALIZACE : ((PI*0,8^2)/4)*98,48		49,50000		
21	564851111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a ztuhnutím frakce 0-63 mm, tloušťka po ztuhnutí 150 mm	m2	7,22000	136,76	987,41
		Š1 : 1,9*1,9		3,61000		
		Š2 : 1,9*1,9		3,61000		
22	583312034R	kamenivo přírodní těžené frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B; Olomoucký kraj	t	189,82413	200,63	38 084,42
		obsyp potrubí : (98,48*1,5*(0,8+0,3)-((pi*0,8^2)/4)*98,48)*1,6		180,78000		
		Koeficient : 0,05		9,04000		
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				9 281,54
23	451572111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z kameniva drobného těžného 0+4 mm	m3	24,37380	380,80	9 281,54
		podsyyp pod potrubí : 98,48*1,5*0,15		22,16000		
		Koeficient : 0,1		2,22000		
Díl: 8		Trubní vedení				313 687,48
24	341361921RT9	Výztuž stěn a příček ze svařovaných sítí průměr drátu 8 mm, velikost oka 150/150 mm	t	0,13936	20 039,27	2 792,67
		betonová zeď Š3 : 2,45*3*0,0079*2		0,12000		
		Koeficient : 0,2		0,02000		
25	411351903R00	Bednění stropů bednění prostupu plochy do 0,48 m2	kus	1,00000	448,67	448,67
		bednění pro osazení kanalizační trubky : 1		1,00000		
26	812442121R00	Montáž potrubí z trub betonových hrdlových těsněných pryžovými kroužky DN 600 mm	m	96,28000	686,25	66 072,15
		Š258-Š1 : 22,89		22,89000		
		Š1-Š2 : 40,37		40,37000		
		Š2-Š3 : 33,02		33,02000		
27	892671111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou do DN 800 mm	m	98,48000	55,68	5 483,37
		trasa kanalizace : 98,48		98,48000		
28	892673111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou do DN 800 mm	úsek	3,00000	2 171,75	6 515,25
29	894302161R00	Ostatní práce na trubním vedení ze železobetonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu vodostavebního třídy V 4 - C 25/30	m3	2,31750	2 428,08	5 627,08
		betonová zeď Š3 : 2,45*3*0,25		1,84000		
		základ pas Š3 : 0,4*0,4*3		0,48000		
30	894421111R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	4,00000	422,56	1 690,24
		Odkaz na mn. položky pořadí 47 : 3,00000		3,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 48 : 1,00000		1,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 10	Přeložka kanalizační stoky
R:	SO 10	Přeložka kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
31	894421112R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t Odkaz na mn. položky pořadí 45 : 2,00000	kus	2,00000 2,00000	542,12	1 084,24
32	894421112R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t Odkaz na mn. položky pořadí 39 : 1,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 4,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 41 : 1,00000	kus	6,00000 1,00000 4,00000 1,00000	542,12	3 252,72
33	894421112R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 1,4 t Odkaz na mn. položky pořadí 43 : 2,00000	kus	2,00000 2,00000	542,12	1 084,24
34	894423114R00	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 5 t Odkaz na mn. položky pořadí 36 : 1,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 37 : 1,00000	kus	2,00000 1,00000 1,00000	2 007,15	4 014,30
35	894502201R00	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých, oboustranné betonová zeď Š3 : 2,45*3*2	m2	14,70000 14,70000	533,93	7 848,77
36	894608112R00	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505(R) trny d12 do Š3 : 0,35*38*0,00089 třmínky d8 do Š3 : 0,95*12*0,0004 ohyby L d14 do Š3 : 1,5*12*0,00121 Koeficient : 0,1	t	0,04199 0,01000 0,02000	20 810,21	873,82
37	899101111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě do 50 kg Odkaz na mn. položky pořadí 50 : 3,00000	kus	3,00000 3,00000	234,20	702,60
38	55340322R	poklop kanalizační s tlumící vložkou; litino-betonový; D výrobku 785 mm; únosnost D 400 kN; bez odvětrání Š1 : 1 Š2 : 1 Š3 : 1	kus	3,00000 1,00000 1,00000 1,00000	2 252,01	6 756,03
39	59223119R	trouba betonová hrdlová TBH; Di = 600,0 mm; l = 2 500 mm; Fn 128,7 kN/m Š2-stávající kanalizace : 13 Š2-Š1 : 16 Š1-Š258 : 9	kus	38,00000 13,00000 16,00000 9,00000	3 717,88	141 279,44
40	59223119R1	Trouba betonová hrdlová TBH-Q 60/50 připojení šachty Š258 : 1	kus	1,00000 1,00000	743,57	743,57
41	59223120PR1	Trouba betonová hrdlová TBH-Q 60/65 PR v místě napojení na stáv kanalizaci : 1	kus	1,00000 1,00000	1 618,17	1 618,17
42	59223120PR2	Trouba betonová hrdlová TBH-Q 60/82 PR připojení Š2 : 1	kus	1,00000 1,00000	1 632,92	1 632,92
43	59223120PR3	Trouba betonová hrdlová TBH-Q 60/250 PR připojení Š1 : 1	kus	1,00000 1,00000	3 378,02	3 378,02
44	59223785R1	Podkladek pod hrdlovou troubu TBX-Q 30, 50-60/12/12, pro trouby DN 600	kus	78,00000	130,21	10 156,38
45	59224329.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 180,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové Š1 : 1 Š2 : 1	kus	2,00000 1,00000 1,00000	1 457,66	2 915,32

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 10	Přeložka kanalizační stoky
R:	SO 10	Přeložka kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
46	59224338.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 90,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	1,00000	1 831,09	1 831,09
		Š3 : 1		1,00000		
47	59224349.AR	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 100,0 mm; s = 120,00 mm	kus	1,00000	151,50	151,50
		Š3 : 1		1,00000		
48	59224349R	prsteneц vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 120,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,00000	159,69	479,07
		Š1 : 1		1,00000		
		Š2 : 2		2,00000		
49	592243501R	deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 200 mm; D = 1 470 mm; D vnitřní 1 000 mm; h = 250 mm	kus	2,00000	2 916,96	5 833,92
		Š1 : 1		1,00000		
		Š2 : 1		1,00000		
50	592243652R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 200,0 mm; h = 500,0 mm; s = 135,00 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	1,00000	1 519,90	1 519,90
		Š1 : 1		1,00000		
51	592243654R	skruž železobetonová TBS; DN = 1 200,0 mm; h = 1 000,0 mm; s = 135,00 mm; počet stupadel 4; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50	kus	4,00000	1 835,18	7 340,72
		Š1 : 2		2,00000		
		Š2 : 2		2,00000		
52	59224369.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TZB; DN = 1 200,0 mm; D odtoku do 800 mm; h = 1 200 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,00000	10 200,40	10 200,40
		Š1 - 2x připojení bet. trub. DN600, s čedičový obkladem : 1		1,00000		
53	59224369.AR	dno šachetní přímé; železobeton; TZB; DN = 1 200,0 mm; D odtoku do 800 mm; h = 1 200 mm; t = 150 mm; beton C 40/50	kus	1,00000	10 360,91	10 360,91
		Š2 - 2x připojení bet. trub. DN600 : 1		1,00000		
Díl: 93 Dokončovací práce inženýrských staveb						8 647,76
54	938901132R001	Čištění - vyčištění kanalizační stoky, včetně odvozu kalu a likvidace uvažovaná výška kalu 40cm při ploše viz. výpočet : 2,2*40	m2	88,00000	98,27	8 647,76
				88,00000		
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						35 504,81
55	31171802.AR1	Vyfrézování drážek do stáv. stropu a doplnění helikální váztuže, na plochu stropu 4m2 - D+M	soubor	1,00000	21 501,43	21 501,43
56	31171802.AR	ampule pro chem. kotvu závrtná; pr.ampule 12 mm; p. otvoru pro ampuli 14 mm; průměr otvoru ve fix.materiálu 13-14 mm; průměr otvoru v betonu 14 mm; min.hloubka otvoru 110 mm; max.síla fixovaného materiálu 34 mm; min.síla zákl.materiálu 140 mm; použitelnost vhodně pro beton, použitelné pro kámen, plnou cihlu, plně betonové bloky	kus	38,00000	368,51	14 003,38
		materiálu 34 mm; min.síla zákl.materiálu 140 mm; použitelnost vhodně pro beton, použitelné pro kámen, plnou cihlu, plně betonové bloky				
		Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 38,00000		38,00000		
Díl: 96 Bourání konstrukcí						3 096,24
57	971042121R00	Vyvrátání otvorů v betonových příčkách a zdech průměru do 30 mm, do hloubky 150 mm	kus	38,00000	44,63	1 695,94
		vývrty pro osazení oc. trnů d12 šachta Š3 : 38		38,00000		
58	971042121R001	Vyfoukání vyvrátaných včetně aplikace chemické kotvy	kus	38,00000	36,85	1 400,30
		vývrty pro osazení oc. trnů d12 šachta Š3 : 38		38,00000		
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						37 382,09
59	998274101R00	v otevřeném výkopu	t	328,40276	113,83	37 382,09
Díl: 711 Izolace proti vodě						599,74
60	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovně nátěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	0,81556	25,39	20,71

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 10	Přeložka kanalizační stoky
R:	SO 10	Přeložka kanalizační stoky

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		izolace skruž-RN1 : $\pi \cdot 1,18 \cdot 0,2$ Koeficient : 0,1		0,74000 0,07000		
61	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	0,95379	37,01	35,30
		dodávky penetračního laku ALP izolace skruž-RN1 : $((\pi \cdot 1,58^2)/4 - (\pi \cdot 1,18^2)/4)$ Koeficient : 0,1		0,87000 0,09000		
62	711141559RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou,	m2	0,81556	260,41	212,38
		Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 0,81556		0,82000		
63	711142559RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, s dodávkou izolačního pásu se skleněnou nebo polyesterovou vložkou,	m2	0,95379	283,34	270,25
		Odkaz na mn. položky pořadí 61 : 0,95379		0,95000		
64	711199096R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní příplatek za plochu do 10 m ² , natěradly a AIP,	m2	1,76935	4,10	7,25
		Odkaz na mn. položky pořadí 60 : 0,81556 Odkaz na mn. položky pořadí 61 : 0,95379		0,82000 0,95000		
65	711199097R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti ostatní příplatek za plochu do 10 m ² , pásy,	m2	1,76935	27,51	48,67
		Odkaz na mn. položky pořadí 62 : 0,81556 Odkaz na mn. položky pořadí 63 : 0,95379		0,82000 0,95000		
66	998711101R00	svisle do 6 m	t	0,00973	532,37	5,18
Díl: M46		Zemní práce při montážích				1 145,32
67	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm kanalizace : 98,48	m	98,48000	11,63	1 145,32
				98,48000		
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				8,05
68	979081111RT3	do 1 km	t	0,01748	163,62	2,86
69	979081121RT3	příplatek za každý další 1 km	t	0,08740	10,18	0,89
70	979990001R00	stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	0,01748	246,00	4,30
Díl: VN		Vedlejší náklady				51 182,31
71	VRN 002	Doprava pažicích boxů na stavbu vč odvozu	soubor	1,00000	51 182,31	51 182,31
Celkem						971 035,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 12	Přeložka VO
R:	SO 12	Přeložka VO

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: M21.1		Elektromontáže-materiál				30 114,28
1	2109501015	Podružný materiál	kompl	1,00000	1 387,37	1 387,37
2	00909	svítidlo TVO40SQ17N 17W	ks	3,00000	1 713,19	5 139,57
3	30070	výložník nást.svař. 1 rameno	ks	3,00000	202,43	607,29
4	00240	trubka ohebná KOPODUR 50	m	145,00000	17,31	2 509,95
5	00906	pojistkový dotyk 20A	ks	3,00000	6,62	19,86
6	00909	pojistková vložka E27/20A	ks	3,00000	7,56	22,68
7	01063	kopaný písek	m3	12,00000	323,71	3 884,52
8	01154	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	ks	3,00000	460,91	1 382,73
9	01473	připojovací svorka SS spojovací pro lana	ks	16,00000	5,87	93,92
10	02944	CYKY 4Bx10mm2 (CYKY 4J10)	m	180,00000	68,27	12 288,60
11	15100	pojistková hlavice 2310-11 E27	ks	3,00000	22,68	68,04
12	15101	pojistkový spodek 2110-30 E27	ks	3,00000	55,42	166,26
13	30070	třmenový výložník	ks	3,00000	739,11	2 217,33
14	33746	CY 6mm2 (H07V-U) zelenožlutý	m	9,00000	10,86	97,74
15	33912	CYKY 3Bx1.5mm2 (CYKY 3J1.5)	m	27,00000	8,46	228,42
Díl: M21		Elektromontáže				21 185,20
16	210010046	trubka KOPODUR 50, volně	m	145,00000	18,49	2 681,05
17	210020101	výložník nástěnný svařovaný 1 rameno	ks	3,00000	169,57	508,71
18	210100001	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 2.5mm2	ks	9,00000	3,85	34,65
19	210100002	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 6mm2	ks	3,00000	3,85	11,55
20	210100003	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 16mm2	ks	40,00000	11,56	462,40
21	210120001	pojistka včetně vložek E 27 do 25 A	ks	3,00000	7,70	23,10
22	210202011.1	demontáž svítidla, včetně odvozu, poplatku za skládkovné/zákonné likvidace	ks	4,00000	107,91	431,64
23	210204002	demontáž stožáru sadový ocelový, včetně odvozu, poplatku za skládkovné/zákonné likvidace	ks	4,00000	447,04	1 788,16
24	210204201	elektrovýzbroj stožáru pro 1okruh	ks	3,00000	115,61	346,83
25	210220022	uzemnění v zemi FeZn průměru 8-10mm vč. svorek, propojení a izolace spojů	m	160,00000	62,43	9 988,80
26	210800527	CY 6mm2 (H07V-U) zelenožlutý (VU)	m	9,00000	13,10	117,90
27	210810005	CYKY-CYKYm 3Bx1.5mm2 (CYKY 3J1.5) 750V (VU)	m	27,00000	19,27	520,29
28	210810013	CYKY-CYKYm 4Bx10mm2 (CYKY 4J10) 750V (VU)	m	180,00000	19,27	3 468,60
29	210950101	označovací štítek na kabel(navíc proti ČSN)	ks	10,00000	3,85	38,50

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 12	Přeložka VO
R:	SO 12	Přeložka VO

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
30	210202011.1	montáž svítidla	ks	3,00000	254,34	763,02
Díl: M46 Zemní práce při montážích						39 191,40
31	460010024	Vytyčení trati vedení kabelového podzemního v zástavbě	km	0,15000	2 312,35	346,85
32	460200164	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 35 cm, hl. 80 cm, v hornině tř. 4	m	95,00000	138,74	13 180,30
33	460200304	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 50 cm, hl. 120 cm, v hornině tř. 4	m	50,00000	165,70	8 285,00
34	460560144	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny tř. 4	m	95,00000	53,95	5 125,25
35	460560284	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 100 cm, z horniny tř. 4	m	50,00000	80,93	4 046,50
36	4600000002	křížovátka se silovým kabelem (potrubí)	ks	20,00000	354,55	7 091,00
37	4600000003	fólie výstražná z PVC šířky 33cm	m	145,00000	7,70	1 116,50
Díl: M99 Ostatní práce "M"						5 780,74
38	320410021	Měř.zemn.odporu pro zem.sít do 500m pásku	měření	1,00000	2 697,68	2 697,68
39	320410001	montážní plošina	objem	1,00000	3 083,06	3 083,06
Díl: ON Ostatní náklady						5 395,38
40	00523 R	Zkoušky a revize vč.revizní zprávy	Soubor	1,00000	5 395,38	5 395,38
Celkem						101 667,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 901	Provizorní parkoviště
R:	SO 901.1	Chodník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				29 732,29
1	113106121R00	Rozebrání komunikací pro pěší s jakýmkoliv ložem a výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic nebo tvarovek s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek Odstranění dlážděných a montovaných vrstev tl. 100 mm : 5,1	m2	5,10000	17,34	88,43
				5,10000		
2	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek Vytrhání silničních obrubníků BO 15/25 : 31,82-(13+5+5+1+1)	m	6,82000	37,57	256,23
				6,82000		
3	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepivost horniny s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 146,72*0,24 Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 109,77*0,24 zálivek : (13*1,00)*0,24*-1	m3	58,43760	25,89	1 512,95
				35,21280		
				26,34480		
				-3,12000		
4	122202201R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 do 100 m3 s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 146,72*0,24 Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 109,77*0,24 zálivek : (13*1,00)*0,24*-1	m3	58,43760	137,04	8 008,29
				35,21280		
				26,34480		
				-3,12000		
5	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 146,72*0,24 Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 109,77*0,24 zálivek : (13*1,00)*0,24*-1	m3	58,43760	111,76	6 530,99
				35,21280		
				26,34480		
				-3,12000		
6	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 146,72*0,24 Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 109,77*0,24 zálivek : (13*1,00)*0,24*-1	m3	58,43760	11,33	662,10
				35,21280		
				26,34480		
				-3,12000		
7	181101102R00	Úprava pláně v záfezech v hornině 1 až 4, se zhutněním vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 82,1 Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 0,73 Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 69,12 Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hladká) : 3,66 Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 3,03 Betonová dlažba DL 60 mm (typ 3, hladká) : 1,03 zálivek : (13*1,00)*-1	m2	146,67000	9,02	1 322,96
				82,10000		
				0,73000		
				69,12000		
				3,66000		
				3,03000		
				1,03000		
				-13,00000		
8	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 146,72*0,24 Výkop po úroveň zemní pláně tl. 240 mm : 109,77*0,24 zálivek : (13*1,00)*0,24*-1	m3	58,43760	194,23	11 350,34
				35,21280		
				26,34480		
				-3,12000		
Díl: 5		Komunikace				77 508,00
9	564851113RT2	Podklad ze štěrkokdrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 170 mm Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 82,1 Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 0,73	m2	146,67000	135,26	19 838,58
				82,10000		
				0,73000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 901	Provizorní parkoviště
R:	SO 901.1	Chodník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 69,12		69,12000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hladká) : 3,66		3,66000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 3,03		3,03000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (typ 3, hladká) : 1,03		1,03000		
		zálivek : (13*1,00)*-1		-13,00000		
10	596811111R00	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic do lože z kameniva těžného tloušťky do 30 mm	m2	146,67000	129,71	19 024,57
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m				
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 82,1		82,10000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 0,73		0,73000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 69,12		69,12000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hladká) : 3,66		3,66000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 3,03		3,03000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (typ 3, hladká) : 1,03		1,03000		
		zálivek : (13*1,00)*-1		-13,00000		
11	59245110R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; šedá; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	146,86250	255,79	37 565,96
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 82,1*1,05		86,20500		
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 69,12*1,05		72,57600		
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hladká) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (typ 3, hladká) : 1,03*1,05		1,08150		
		zálivek : (13*1,00)*-1		-13,00000		
12	592451151R	dlažba betonová dvouvrstvá, skladebná; obdélník; dlaždice pro nevidomé; červená; l = 200 mm; š = 100 mm; tl. 60,0 mm	m2	3,79650	284,18	1 078,89
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 0,73*1,05		0,76650		
		Betonová dlažba DL 60 mm (hladká) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hladká) : 0				
		Betonová dlažba DL 60 mm (kontrastní, hmatová) : 3,03		3,03000		
		Betonová dlažba DL 60 mm (typ 3, hladká) : 0				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				42 400,16
13	916661111RT5	Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku 80x250x1000 mm, s boční opěrou z betonu prostého	m	186,41000	223,74	41 707,37
		se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm				
		Chodníkový obrubník BO 10/25 do lože z betonu C 20/25 - zapuštěný : 58,82		58,82000		
		Chodníkový obrubník BO 10/25 do lože z betonu C 20/25 - fáze 60 mm : 50,81		50,81000		
		Chodníkový obrubník BO 10/25 do lože z betonu C 20/25 - zapuštěný : 28,01		28,01000		
		Chodníkový obrubník BO 10/25 do lože z betonu C 20/25 - fáze 60 mm : 35,77+13		48,77000		
14	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového betonového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	1,29000	199,48	257,33
		S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.				
		Silniční obrubník nájezdový BO 15/15 do lože z betonu C 20/25 - fáze 20 mm : 1,29		1,29000		
15	59217476R	obrubník silniční nájezdový; materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 150,0 mm; h = 150,0 mm; barva šedá	kus	2,00000	217,73	435,46

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 901	Provizorní parkoviště
R:	SO 901.1	Chodník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

		Silniční obrubník nájezdový BO 15/15 do lože z betonu C 20/25 - fáze 20 mm : 2		2,00000		
--	--	--	--	---------	--	--

Díl: 99	Staveništní přesun hmot	19 380,81
----------------	--------------------------------	------------------

16	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu vodorovně do 200 m	t	128,94751	150,30	19 380,81
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------

Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	242,74
-----------------	--	---------------

17	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	2,54520	23,13	58,87
----	--------------	--	---	---------	-------	-------

18	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	12,72600	5,78	73,56
----	--------------	--	---	----------	------	-------

19	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm, skupina 17 01 01 z Katalogu odpadů	t	2,54520	37,56	95,60
----	--------------	---	---	---------	-------	-------

NA SKLÁDKU STAVEBNÍKA - KRÁLOV

20	979093111R00	bez zhutnění	t	2,54520	5,78	14,71
----	--------------	--------------	---	---------	------	-------

Celkem						169 264,00
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 901	Provizorní parkoviště
R:	SO 901.2	Parkoviště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						16 310,99
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m 925,00*0,15	m3	138,75000	51,41	7 133,14
				138,75000		
2	181101102R00	Úprava pláně v záfezech v hornině 1 až 4, se zhutněním 925,00*1,10	m2	1 017,50000	9,02	9 177,85
				1 017,50000		
Díl: 11 Přípravné a přidružené práce						30 929,01
3	11323CP001	Bourání odvodňovacího žlabu, zatíž. D400, š.360 mm	m	45,50000	115,61	5 260,26
4	113107620	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.25 cm	m2	925,00000	27,75	25 668,75
Díl: 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch						859 352,29
5	564851111RT4	Podklad ze štěrkodrtí s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm 925,00*1,05	m2	971,25000	128,71	125 009,59
				971,25000		
6	564211111T01	Podklad z kameniva drceného vel.0-5 mm,tl. 3 cm fr.0-8 mm 925,00*1,05	m2	971,25000	382,27	371 279,74
				971,25000		
7	564731111T01	Podklad z kameniva drceného vel.16-32 mm,tl. 10 cm 925,00*1,05	m2	971,25000	373,81	363 062,96
				971,25000		
Díl: 90 Oplocení						59 928,89
8	9001CP001	D + M oplocení z poplastovaného pletiva, ocelové sloupky Hloubení šachet pro osazení sloupků, s naložením na dopravní prostředek a odvozem výkopku do 20 m, se složením, bez rozhrnutí, v hornině 3, dodávka a osazení sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových výšky 255 cm typových, se zabetonováním do 0,05 m3 betonem C 25/30, montáž pletiva se čtvercovými oky (využito původní pletivo), do výšky 2 m. původní pletivo : 45,50	bm	45,50000	501,25	22 806,88
				45,50000		
9	9001CP002	D + M oplocení z poplastovaného pletiva, ocelové sloupky Hloubení šachet pro osazení sloupků, s naložením na dopravní prostředek a odvozem výkopku do 20 m, se složením, bez rozhrnutí, v hornině 3, dodávka a osazení sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových výšky 255 cm typových, se zabetonováním do 0,05 m3 betonem C 25/30, dodávka a montáž pletiva se čtvercovými oky (nové pletivo), do výšky 2 m. celkem : 85,00 původní pletivo : 45,50*-1	bm	39,50000	501,31	19 801,75
				85,00000		
				-45,50000		
10	9001CP003	D + M oplocení z poplastovaného pletiva, ocelové sloupky Hloubení šachet pro osazení sloupků, s naložením na dopravní prostředek a odvozem výkopku do 20 m, se složením, bez rozhrnutí, v hornině 3, dodávka a osazení sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových výšky 255 cm typových, se zabetonováním do 0,05 m3 betonem C 25/30, dodávka a montáž pletiva se čtvercovými oky (nové pletivo), do výšky 1 m. předěl stání : 34,55	bm	34,55000	501,31	17 320,26
				34,55000		
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						10 511,55
11	915711111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, dělicích čar šířky 120 mm	m	50,00000	20,81	1 040,50
12	915712111R00	Vodorovné značení krytů stříkané barvou, bílou, vodicích proužků šířky 250 mm 13 15+9,20	m	37,20000	41,02	1 525,94
				13,00000		
				24,20000		
13	915712122R00	Vodorovné značení krytů plastem zvučící, dělicích čar šířky 250 mm	m	37,20000	63,55	2 364,06
14	915721122R00	Vodorovné značení krytů plastem zvučící, stopčar, zeber, stínů, šipek, nápisů, přechodů apod.	m2	20,00000	169,08	3 381,60
15	915791111R00	Předznačení pro vodorovné značení pro dělicí čáry, vodicí proužky stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	m	87,20000	4,34	378,45
16	915791112R00	Předznačení pro vodorovné značení pro stopčáry, zebry,stíny, šipky, nápisy, přechody stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	m2	20,00000	13,01	260,20

Položkový soupis prací a dodávek

S:	19ZAK1179	CPA Delfín - patrové parkoviště
O:	SO 901	Provizorní parkoviště
R:	SO 901.2	Parkoviště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
17	914001121RT6	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, včetně dodávky sloupku a značky	kus	4,00000	390,20	1 560,80
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				33 750,61
18	998222011R00	jakékoliv délky objektu	t	626,28711	53,89	33 750,61
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				12 274,71
19	767900040T01	Demontáž oplocení z pletiva vč.patek, pletivo určené pro zpětné použití u provizorního parkoviště	m	45,50000	269,76	12 274,08
20	998767201R00	v objektech výšky do 6 m	t	0,00410	153,66	0,63
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot				705,95
21	979082213R00	bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	5,08872	23,12	117,65
22	979082219R00	příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	25,44360	5,78	147,06
23	979990001R00	stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	5,08872	86,71	441,24
Celkem						1 023 764,00