1. Specifikace a náležitostí předmětu plnění dle čl. I. odst. 2. písm. a) smlouvy
   1. Zpracování zadání pro VVURÚ (SEA) a návrh změny ÚP hl. m. Prahy Z 3167/12 (etapa 1 viz čl. I odst. 2. písm a) smlouvy)
      1. Požadavky ve vztahu k obsahu ÚP:

* Studie bude obsahovat návrh změny ÚP ve všech dotčených výkresech platného ÚP hl. m. Prahy.
  + 1. Digitální forma dokumentace musí obsahovat:

1. Grafickou část
   1. v rastrovém formátu JPG nebo TIFF v rozlišení minimálně 300 dpi s lokalizací v S‑JTSK,
   2. ve formátu PDF v rozlišení 96 dpi,
   3. ve vektorové podobě – technologie GIS nebo CAD, souřadnicový systém S-JTSK. K tomu:
   4. Technologie CAD:

* formát předávaných dat \*.dgn, \*.dwg, \*.dxf,
* data výkresu důsledně dodržující rozdělení jevů do příslušných hladin (vrstev),
* liniové vrstvy obsahující uzavřené polygony plošných jevů,
* bodové vrstvy obsahující definiční body polygonů s určujícím textovým kódem,
* liniové prvky tříděné do jednotlivých hladin,
* jednoznačné oddělení tematických vrstev s daným jevem od hladin s formálními doplňujícími údaji výkresu (rám, razítko, doplňková grafika).
  1. Soumístnost kresby s podkladovými daty
* v případech věcné návaznosti na předané podklady je požadovaná soumístnost liniových úseků.

1. Textovou část

* bude obsahovat základní informace o parametrech návrhu, jeho vyhodnocení a odůvodnění v podrobnosti potřebné pro tuto fázi

1. Metadata a dokumentaci

* seznam a stručný popis předávaných tematických vrstev, resp. souborů,
* kontaktní informace na autory resp. garanty předávaných dat,
* informace o aktuálnosti použitých podkladů, referenční měřítko a zdroj podkladů,
* metadatový záznam CAD souborů -  v textovém souboru (\*.doc, \*.txt),
  + 1. Forma odevzdání:
* Sešit formátu A4 nebo A3 v elektronické podobě ve strojově čitelném a otevřeném formátu PDF. Sešit bude prezentovat všechny zásadní části zadání pro SEA a návrh změny ÚP hl. m. Prahy Z 3167/12.
* 1x digitální nosič CD nebo jiný pevný nosič obsahující sešit a všechna digitální data. Případně lze rozdělit textovou a výkresovou část do dvou samostatných souborů.
  1. Zpracování Koncepční studie (Projektová činnost) proběhne v etapách, dopracování podrobných vstupních parametrů, koncept, hrubopis, čistopis (etapa 2, 3, 4, 6 viz čl. I odst. 2. písm a) smlouvy):
     1. Pojem Koncepční studie a její vztah k soutěžnímu návrhu:
* Předběžně projednaná koncepční studie řeší dopracování anonymně odevzdané studie vzešlé ze soutěže.
* Vítězná studie vzešlá se soutěže bude základním podkladem pro dopracování tohoto návrhu do podrobnosti koncepční studie, jejímž obsahem bude nad rámec projektové dokumentace studie stavby zejména předběžné projednání s dotčenými subjekty a zapracování požadavků zadavatele vzešlých z těchto jednání, dále zpracování podkladu pro návrh změny Platného územního plánu hl. m. Prahy a VVURÚ. Stane se závazným podkladem pro vypracování návrhu změny platného územního plánu Z 3167-12 a také závazným výchozím podkladem pro navazující projektovou přípravu investiční akce hl. m. Prahy „Revitalizace Vítězného náměstí“ a vypracování projektových dokumentací veškerých ostatních investičních záměrů, které navazují nebo se nacházejí v řešeném území.
  + 1. Podrobnost konceptu a hrubopisu:
* bude odevzdána dokumentace v podrobnosti potřebné pro projednání s dotčenými subjekty vycházející z požadavků uvedených v bodech 1.2.3, 1.2.4 a 1.2.5 této přílohy
* 10 vizualizací charakteristických perspektivních zobrazení návrhu, vizualizací nebo zákresů do fotografií
  + 1. Grafická část bude obsahovat:
* Schéma číslování a rozdělení výkresů
* Situaci širších vztahů v přiměřeném měřítku (kontext zelené infrastruktury, dopravní souvislosti, tak aby byl patrný rozsah území včetně KES)
* Architektonickou situaci v měřítku cca 1:500 (na výkresu má být znázorněno také řešení parametrů sítě sběrných komunikací včetně vodorovného dopravního značení nebo-li VDZ a důležitých křižovatek, schéma světelných signalizačních zařízení (SSZ), řešení tramvajové a autobusové dopravy, vymezení zastávek MHD, výstupy z metra, hlavní pěší trasy, vymezení přechodů pro chodce nebo míst pro přecházení, návrh cyklistických tras a jejich vybavení, řešení dopravní obsluhy – vjezdy a doprava v klidu, výkres má prezentovat vyjádření struktury, textury a druhové skladby všech zásadních prvků veřejného prostranství, včetně zřetelného znázornění výškových hran a umístění podstatného mobiliáře a případné drobné architektury)
* Výkres změn v měřítku cca 1:500 (výkres má zřetelně prezentovat návrh na podkladu současného stavu, ve výkrese bude rovněž nově navrhované VDZ)
* Koordinační situaci technické infrastruktury v měřítku cca 1:500 (výkres má znázorňovat přeložky a vztah k nově navržené vegetaci)
* Analýzu dopravy v klidu – počet stávajících stání v řešeném území, vyhrazených a zásobovacích stání a analýzu aktuálního fungování zón placeného stání
* Návrh organizace dopravy v klidu – počet navrhovaných stání v řešeném území, vyhrazených stání a návrh fungování zón placeného stání,
* Návrh možných změn dopravního režimu,
* Návrh řešení povrchů veřejných prostranství,
* Návrh řešení prvků mobiliáře a osvětlení,
* Základní návrh uměleckého díla uprostřed náměstí,
* Axonometrii nebo nadhledovou perspektivu,
* 10 charakteristických perspektivních zobrazení návrhu, vizualizací nebo zákresů do fotografií (záběry budou vždy prezentovány jako stav před a po realizaci návrhu),
* Charakteristické řezy náměstím v měřítku cca 1:500 / 1:250,
* Charakteristické detaily klíčových částí náměstí v měřítku cca 1:250,
* Řezy uličními profily v měřítku cca 1:250,
* Schémata jednotlivých etap realizace projektu včetně koordinace zamýšlených záměrů v území,
* Případně schémata vysvětlující jednotlivá témata návrhu (zejména konkrétní řešení výsadby stromů)
  + 1. Textová část bude obsahovat:
* Základní informace o zadání, parametrech a principech návrhu, jeho vyhodnocení a odůvodnění,
* Bilance návrhu (porovnání počtu stání stav x návrh, porovnání počtu vegetačních prvků stav x návrh, povrchů zpevněných a nezpevněných stav x návrh, povrchů věnovaných chodcům a motorovým vozidlům stav x návrh),
* Světelně-technickou studii (předběžné ověření funkčnosti návrhu osvětlení),
* Popis způsobu hospodaření s dešťovou vodou a správy a péče o vegetaci (zejména stromy)
* Specifikaci světelné signalizace projednanou s TSK a.s.
* Výsledné tabulky zdržení z posouzení mikrosimulací a jejich porovnání se současným stavem
* Propočet návrhu – vyplněná Tabulka kvantifikace a výměr dle přílohy č. 6 Výzvy k podání nabídky
* Vyplněnou přílohu č. 2 Výzvy k podání nabídky - Prohlášení o autorství a způsob uvedení autorství – pro veřejnost
* Základní parametry, technická specifikace a popis koncepce uměleckého díla uprostřed náměstí.
  + 1. Digitální část bude obsahovat:

1. Grafickou část

* Architektonickou situaci návrhu v rastrovém formátu JPG nebo TIFF v rozlišení minimálně 300 dpi s lokalizací v S-JTSK,
* Výkres změn v rastrovém formátu JPG nebo TIFF v rozlišení minimálně 300 dpi s lokalizací v S-JTSK,
* Sešit prezentující návrh ve formátu PDF v rozlišení 96 dpi a 300dpi,
* Jednotlivé výkresy ve vhodném měřítku v PDF,
* Charakteristická perspektivní zobrazení návrhu, vizualizace nebo zákresy do fotografií v rozlišení 300 dpi,
* Návrh ve vektorové podobě důsledně členěný do hladin – technologie CAD (\*.dwg nebo \*.dxf), souřadnicový systém S-JTSK.

1. Textovou část

* Veškerou textovou dokumentaci návrhu ve strojově čitelném a otevřeném formátu v \*.pdf , \*.doc nebo \*.xls.

1. Metadata a dokumentaci

* seznam a stručný popis předávaných tematických vrstev, resp. souborů
* informace o aktuálnosti použitých podkladů, referenční měřítko a zdroj podkladů,
* metadatový záznam CAD souborů -  v textové souboru (\*.doc, \*.txt).
  + 1. Forma odevzdání:
* 2x digitální nosič CD nebo jiný pevný nosič (viz bod 1.2.5 Digitální část)
* 2x tištěný sešit formátu A4 nebo A3. Sešit bude prezentovat všechny zásadní části návrhu včetně výkresů v přiměřeném měřítku.
* Větší výkresy ve vhodném měřítku budou složené na tento formát a přiložené k sešitu.
  1. Specifikace a náležitosti předmětu plnění (Inženýrská činnost) dle čl. I odst 2. písm. a) smlouvy (etapa 5 viz čl. I odst. 2. písm a) smlouvy)

Zapracování připomínek ke Koncepční studii

* + 1. Je požadováno projednání Koncepční studie zejména se subjekty uvedenými v příloze č. 1.3 smlouvy.
    2. Objednatelem odsouhlasené vyhodnocení připomínek bude zapracováno do návrhu Koncepční studie.
    3. Další činnosti:
* Pořizování zápisů a vedení podepsaných prezenčních listin ze všech jednání mimo setkání pracovní skupiny a výrobních výborů projektu.
* Zajištění a podání předběžného vyjádření subjektů projednání
* Informování objednatele o všech jednáních s dostatečným předstihem (ideálně 14 dní dopředu) tak, aby mohla být zajištěna případná účast objednatele na těchto jednáních.
* Neprodlené informování objednatele o všech důležitých skutečnostech.
  1. Forma odevzdání:
* 2x digitální nosič CD nebo jiný pevný nosič obsahující sešit v \*.pdf dokladující projednání
* 2x tištěný sešit formátu A4 nebo A3. Sešit bude obsahovat zápisy ze všech jednání (včetně výrobních výborů a pracovních skupin), předběžných stanovisek nebo vyjádření a k nim příslušejících prezenčních listin.
* Větší výkresy ve vhodném měřítku budou složené na tento formát a přiložené k sešitu.

1. Specifikace a náležitosti předmětu plnění dle čl. I odst. 2 písm. b) smlouvy (Konzultační činnost)

* Součinnost při dopracování podrobného zadání Koncepční studie
* Konzultační činnost a účast na jednáních v průběhu plnění smlouvy dle potřeb objednatele
* Průběžné poskytování podkladů zpracovateli mikrosimulace a součinnost s ním
* Příprava dílčí prezentace pro veřejnost
* 2 komentované vycházky s veřejností v místě