

1.1. Identifikační údaje

Název stavby: **Parkoviště uvnitř areálu ČRo Plzeň**
Náměstí Míru 10, Plzeň

Investor: **Český Rozhlas, Vinohradská 12, 120 99 Praha 2**

Charakter stavby: **Vegetační úpravy - výsadby**

Místo stavby: **Český rozhlas Plzeň, nám. Míru 10, 320 70 Plzeň**

Katastrální území: **č.k. 6673/1, 6675 kú Plzeň**

Zpracovatel: **Ing. arch. Radek Dragoun**
autorizovaný architekt ČKA 03062
Zábělská 853/46 (atelier)
Plzeň, 312 00
IČO 66983959 DIČ CZ7406212044
tel. 774 844 023

1.2. Základní údaje charakterizující stavbu a její provoz

Základním zadáním je řešení náhradní výsadby a doprovodné vegetace ke stavbě parkoviště uvnitř oploceného areálu pozemku ČRo Plzeň. Nové výsadby budou nahrazovat odstraněné dřeviny dotčené výše uvedenou stavbou a budou doplňovat stávající poměrně kvalitní vegetaci v celém areálu.

1.3 Věcné a časové vazby, termíny zahájení a dokončení výstavby

Nejprve proběhne kácení a odstranění dřevin - dle přílohy . Toto kácení proběhne během vegetačního klidu a nezasáhne hodnotné a kvalitní zdravé stromy. Parkoviště je navrženo s maximální ohledupností k zachovaným vybraným stromům.

1.5. Stromy

KÁCENÍ

Odstranění původních dřevin proběhne dle rozhodnutí o kácení na základě podkladů, které byly zpracovány firmou GeoVision - Účelová mapa inventarizovaných dřevin (09/2009 - aktualizace 2017, ing. D. Geršlová, RNDr. Vl. Zýval).

Kácené dřeviny s obvodem kmene více jak 80 cm ve výšce 1.3m nad zemí jsou:

č. 45 Pinus strobus 82 cm

č. 46 Pinus strobus 97 cm

Ostatní dřeviny nepřesahují uvedený rozměr 80 cm ve výšce 1.3 m nad zemí, veškeré kácené keře nepřesahují souvislou plochu 40 m². Nedílnou součástí dokumentace je situace se zakreslením kácených dřevin a jejich soupis.

VÝSADBY

Vysazované stromy budou kotveny na tři dřevěné frézované kůly, kmen bude chráněn proti zimnímu slunci. Obvod kmínku vysazovaných stromů ve výšce 1.3 m bude standardně 16/18cm, jednotlivé velikosti jsou uvedeny v přehledové tabulce. Ke každé vysazované rostlině bude vloženo 5 tablet hnojiva OSMOCOTE a cca 500l vody. Do kořenového prostoru bude instalována záливková sonda. V prostoru stromové mísy budou odstraněny všechny nepropustné konstrukce, minimální hloubka bude 1m, jáma bude vyplněna lehkou půdou. Výkopek bude bez stavebních zbytků a jílovitých frakcí. Povrch stromové mísy bude zamulčován. Pata kmene bude od konstrukce vzdálena nejméně 1m.

Náhradní výsadba 3 ks byla navržena dle přiložené situace krajinářských úprav. S ohledem na polohu stávajících stromů (pravidelně zachovaných mezi parkovacími stáními) a polohu inženýrských sítí, jsou nové dřeviny vysazena na volném pozemku 6675 a 6673/2. Tímto bude splněn regulativ 5 stání/ jeden strom.

OCHRANA STÁVAJÍCÍCH STROMŮ

Stávající stromy v nejbližším okolí stavby, které budou zachovány, do vzdálenosti cca 4 m od plochy výstavby a manipulace techniky budou řádně ochráněny dřevěným bedněním z prken, nezávislým a nekotveným do stromu dle ČSN 839061, (celkem 8 ks stromů). Ochrana bude řádně udržována během výstavby. Po ukončení bude odstraněna a okolí uvedeno do původního stavu.

1.6. Založení trávníků

Trávníkové plochy budou zahradnický z kultivovány (naorány, nakopány a uhrabány). Následně proběhne vlastní založení trávníků, které bude ukončeno první sečí. V ploše parkovacích stání bude založena konstrukce s plastovými zatravnňovacími rošty ECORASTER a betonovými zatravnňovacími

tvárnicemi. Zde bude trávnik zakládán do propustného štěrko-písčitého substrátu. Bude použita travní směs pro intenzivně zatěžované trávniky např. od firmy BARENBURG.

1.7. Použité normy

Během stavebních a zahradnických prací budou dodrženy následující normy:

Čsn din 18 920 sadovnictví a krajinářství

-ochrana stromů, porostů, a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech (83 9061)

Čsn din 18 915 sadovnictví a krajinářství-práce s půdou (83 9011)

Čsn din 18 916 sadovnictví a krajinářství-výsadby rostlin (83 9021)

Čsn din 18 917 sadovnictví a krajinářství-zakládání trávníků (83 9031)

Čsn din 18 919 sadovnictví a krajinářství-rozvojová a udržovací péče (83 9051)