

**Cenový rozpočet-kovářské práce, výroba a montáž
opěrných tyčí vrat, před Leopoldovo branou v areálu NKP
Vyšehrad.**

Zř



Zadavatel: Národní kulturní památka Vyšehrad
V Pevnosti 159/5b, 128 00 Praha 2

Výroba opěrných tyčí vrat.:

Výpis prací:

Opěrné tyče budou při předchozí opravě (vyrovnání vrat) zaměřeny a posléze vyráběny v kovářské dílně. Na tyto tyče bude použit plný materiál o průřezu 30x30 mm. Tyče budou v horní části rozkovány do tvaru, který půjde nasadit na horní držáky a pootočením do šikmé polohy se zajistí proti vysunutí. Spodní uchycení tyčí do betonových patek bude zhotoveno z ocelových desek o rozměru 160x160x10mm, které se pomocí chemických kotev a šroubů přichytí do betonu. Na těchto deskách budou kolmo navařeny dvě pásoviny s otvorem, mezi které se vloží opěrná tyč a zajistí šroubem. Opěrné tyče a desky budou opatřeny základním 2K EP nátěrem a grafitovou vrchní barvou, shodnou s odstínem vrat.

Výroba opěrných tyčí a spodních desek :	16 000,-Kč
Povrchové úpravy, základní 2K EP nátěr a vrchní grafitová černě:	5 500,-Kč
Materiál: Ocel čtyřhran, desky, chemické kotvy, spojovací materiál.	11 000,-Kč
Montáž:	10 000,-Kč
Náklady na dopravu:	4 200,-Kč
Ostatní rozpočtové náklady:	8 800,-Kč

Celkem za kovářské práce bez DPH 55 500,-Kč

S pozdravem Petr Chroňák
V Zálezlech dne.: 12.4.2023



Cenový rozpočet-kovářské práce na ocelových tyčích mezi kamenné patníky komunikace k Leopoldově bráně v areálu NKP Vyšehrad.

Zhotovitel: Petr Chroňák- Umělecké kovářství.

Zadavatel: Národní kulturní památka Vyšehrad
V Pevnosti 159/5b. 128 00 Praha 2



Výroba ocelových tyčí:

Výpis prací: Ocelové tyče budou v kovářské dílně nařezány na 3000 mm dlouhé kusy. Při montáži bude jejich délka upravena podle skutečné osové vzdálenosti sloupů. Toto zkrácení na přesný rozměr bude provedeno firmou zajišťující opravu a rovnání kamenných patníků. Ocelové černé tyče o průměru 48,3x5 mm budou očištěny, odmaštěny a následně opatřeny dvěma vrstvami základních 2K EP nátěry. Finální vrchní povrchová úprava.: Grafitová čern. Takto zhotovené ocelové tyče budou dopraveny na ŘD Vyšehrad, před zahájením prací firmy zajišťující opravu kamenných patníků.

84m ocelové tyče 48,3x5 :	30 156,-Kč
Materiál na povrchové úpravy základ 2K EP nátěr a vrchní grafitová čern:	7 000,-Kč
Výroba: řezání, grocení, odmašťování, broušení a nástřik.:	32 000,-Kč
Náklady na dopravu:	8 000,-Kč
Ostatní rozpočtové náklady:	11 000,-Kč

Celkem za kovářské práce bez DPH 88 156,-Kč

S pozdravem Petr Chroňák

V Zálezlech dne.: 12.4.2023



Cenový rozpočet-kovářské práce, oprava uložení pravé strany vrat, před Leopoldovo branou v areálu NKP Vyšehrad.

Zhotovitel: Petr Chroňák- Umělecké kovářství.

Zadavatel: Národní kulturní památka Vyšehrad
V Pevnosti 159/5b. 128 00 Praha 2

Oprava, vyrovnání vrat.:

Výpis prací:

Předpokládaná oprava.: Vyzvednutí vrat do vodorovné polohy a podložení betonovými kostkami, tak aby sloup držící bránu zůstal ve svislé rovině. Oblouk, který se tímto zákrokem zvedne od betonového podkladu bude potřeba opatřit novými zemními kotvami a následně tuto mezeru doplnit betonovou směsí. (Betonové doplnění zajistí NKP Vyšehrad). Zábradlí stojící za branou, které je také v důsledku poklesu betonového základu prohnuto, bude taktéž vyrovnáno a doplněno o nové zemní kotvy u středových sloupků. Vzniklé mezery budou podbetonovány. (Betonové doplnění zajistí MKP Vyšehrad.) Jeden ze čtyřech dílů brány pozbývá vrchní držák, pro uchycení opěrných tyčí. Tento držák bude vyroben a nainstalován, tak aby bylo možné zaměřit opěrné tyče a v těchto úpravách ujasnit do jakých míst vykopat a vybetonovat patky, pro jejich zakotvení k zemi. (Betonové patky zajistí NKP Vyšehrad.

Práce na opravě uložení vrat a montáž vrchního držáku opěrné tyče:	23 000,-Kč
Výroba držáku opěrné tyče v kovářské dílně:	4 500,-Kč
Materiál: Chemické kotvy, spojovací materiál, barvy.	5 000,-Kč
Náklady na dopravu:	4 200,-Kč
Ostatní rozpočtové náklady:	10 800,-Kč

Celkem za kovářské práce bez DPH 47 500,-Kč

S pozdravem Petr Chroňák

V Zálezlech dne.: 12.4.2023