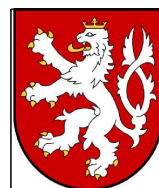




akce

Regenerace panelového sídliště U nádraží - 7. etapa



místo stavby	Turnov, Park U Nádraží, parc. č.: 2600/1 k.ú. Turnov		
objednatel	Město Turnov, Antonína Dvořáka 335, 511 22 Turnov		
generální projektant	AND, spol.s r.o., Nám. Dr. V. Holého 1057/16, 180 00 Praha 8, www.andarch.cz		
vedoucí projektant	Ing.arch. V. Danda		
autorský návrh	Ing.arch. J. Kosnar, Ing.arch. O. Smolík		
odpovědný projektant / vypracoval	Ing. Predrag Laketić		
stupeň	dokumentace pro provedení stavby	objekt IO 07 - NN přípojka vodního prvku IO 08 - Veřejné osvětlení	paré
datum	03 / 2019	příloha VÝKAZ VÝMĚR	č.přílohy 02

Akce: Regenerace panelového sídliště
 U nádraží - 7. etapa
 Objekty: IO 07-NN přípojka vodního prvků
 IO 08-Vřejné osvětlení
 Stupeň: DPS
 Datum: 03/2019

VÝKAZ VÝMĚR

poř. číslo	popis a typ	j. m.	množství		
	ETAPA 1 - NN přípojka vodního prvků				
1	Kabel CYKY4Jx10 uložen v zemi v pískovém loži	m	71		
2	Zemnicí FeZn drát průměru 10 mm	m	34		
3	Svorka FeZn spojovací pro zemnicí drát (pro každý spoj budou použité 2 svorky)	ks	2		
4	Zákrytové plastové desky kabelů z recyklovaného materiálu PVC/PE se zpevněnými podélnými prolisy, šířka 120 mm, délka 1 m, tloušťka 4 mm, barva červená	m	67		
5	Výstražná PE páska do výkopu šířky 220 mm	m	67		
6	Elektroměrový vestavný plastový rozvaděč pro jeden elektroměr pro přímé měření elektrické práce, jmenovitá hodnota jističe před elektroměrem In=25 A, design rozvaděče bude stejný jako design přípojkové a jisticí skříňe společností EON a.s. určené pro napájení rozvaděče, příklad typu ER112/PVP7P, DCK Holoubkov	ks	1		
7	Zděny pilíř pro montáž elektroměrového rozvaděče, komplet včetně zemních prací (výkop a odvoz přebytku zeminy), pilíř bude postaven podle detailu v situačním výkresu (viz výkres číslo 3)	ks	1		
8	Výkop rýhy ve volném terénu rozměru 0.35x0.8 m včetně zasípání výkopu a odvozu přebytku zeminy, uvedení povrchu do původního stavu není předmětem dodávky elektroinstalaci	m	65		
9	Zasípání dna výkopu pískem zrnitosti do 7 mm	m ³	5		
10	Výchozí revize	ks	1		
11	Drobní instalační materiál	ks	1		
	II - ETAPA 1 - Přípravné práce pro etapu 2				
	Poznámka pro oddíl II:				
	Oddíl číslo II rozpočtu je součástí objektu SO 08-veřejné osvětlení. Oddíl je vytvořen pro případ, že nejdříve bude realizována a dokončena etapa 1. V případě, že etapy 1 a 2 budou realizovány současně nebudou položky číslo 1 a 7 oddílu II realizovány.				

Akce: Regenerace panelového sídliště
 U nádraží - 7. etapa
 Objekty: IO 07-NN přípojka vodního prvků
 IO 08-Vřejné osvětlení
 Stupeň: DPS
 Datum: 03/2019

poř. číslo	popis a typ	j. m.	množství		
1	Plasrová elektroinstalační kopodur trubka průměru 50 mm instalována v zemi v pískovém loži v hloubce 700 mm (horní lic), do trubky bude zatažen protahovací drát CYA2.5	m	52		
2	Zemnicí FeZn drát průměru 10 mm	m	49		
3	Svorka FeZn spojovací pro zemnicí drát (pro každý spoj budou použité 2 svorky)	ks	4		
4	Zákrytové plastové desky z recyklovaného materiálu PVC/PE se zpevněnými podélnými prolisy, šířka 120 mm, délka 1 m, tloušťka 4 mm, barva červená	m	67		
5	Výstražná PE páska do výkopu šířky 220 mm	m	67		
6	Betonový základ 400x400x900 mm pro vetknutý stožár výšky 6 m, včetně výkopu, odvozu přebytku zeminy, kabelových prostupů a keramické nebo plechové desky pod stožár	ks	3		
7	Dřevěná voděodolná desky rozměru 500x500 mm pro zakrytí základu stožáru a ochranu pouzdra základu pro vetknutí stožáru veřejného osvětlení	ks	3		
8	Výkop rýhy ve volném terénu rozměru 0.35x0.8 m včetně zasípání výkopu a odvozu přebytku zeminy, uvedení povrchu do původního stavu není předmětem dodávky elektroinstalaci	m	43		
9	Zasípání dna výkopu pískem zrnitosti do 7 mm	m ³	3		
	III - ETAPA 2 -Uprava veřejného osvětlení				
1	Kabel CYKY3Jx1.5 instalován v trubkovém stožáru venkovního osvětlení	m	60		
2	Kabel CYKY4Jx10 uložen v zemi v pískovém loži	m	233		
3	Teplem smrštitelná zemní kabelová spojka pro 4žilové kabely s plastovou izolací průřezu do 16 mm ²	ks	2		
4	Demontáž ze stožáru výšky do 5 m stávajícího svítidla venkovního osvětlení včetně předání svítidla do skladu správce VO	ks	4		
5	Demontáž stávajícího stožáru venkovního osvětlení výšky do 5 m včetně předání stožáru do skladu správce VO	ks	4		
6	Odpojení ze stávajícího stožáru kabelů průřezu 4x10, demontáž kabelů ze stožáru a ze základu stožáru, demolování stávajícího betonového základu rozměru 400x400x900 mm komplet včetně výkopových prací, odvozu sutí a zahození jámy zeminou, která zůstane jako přebytek po výkopu rýhy pro základy nových stožárů VO	ks	4		

Akce: Regenerace panelového sídliště
 U nádraží - 7. etapa
 Objekty: IO 07-NN přípojka vodního prvku
 IO 08-Vřejné osvětlení
 Stupeň: DPS
 Datum: 03/2019

poř. číslo	popis a typ	j. m.	množství		
7	Nový ocelový sadový bez paticový hladký stožár průměru 76 mm celkové výšky 5,3 m pro zapuštění do základového pouzdra hloubky 0,8 m, výška nad zemí 4,5 m, barva RAL7043, součásti stožáru jsou dvířka a stožárová výzbroj s 1 pojistkou a svorkami pro připojení 3 kabelů průřezu do 4x10	ks	12		
8	Venkovní svítidlo na stožáru celkové výšky (se svítidlem) h=5 m, světelný zdroj halogenidová výbojka HST příkonu 70W/6600 Lm, elektronický symetrický předřadník, třída ochrany II , krytí IP66, IK08, základná a rameno svítidla: tlakově odlévaný hliník (LM6), vrchní kryt svítidla: vytlačovaný hliník, barva hliníkových prvků tělesa: prášková tmavě písková šedá 900 (odstín blížící se RAL7043), difuzor: čirý polykarbonát s pískovaným pásem, šroubové upevňovací prvky: nerezová ocel, rozměry: Ø700/700 x 500 mm, montáž na vrchol sloupu pomocí nástavce průměru Ø60 mm, příklad typu: AVENUE F2 70W HIDE 2,5Kv E27 CL2, Thorn	ks	12		
9	Připojení do stožárové rozvodnice kabelu CYKY4Jx10	ks	25		
10	Uvolnění ze stávající trasy 3 m kabelu CYKY4Jx10 uloženého v zemi v pískovém loži, přeříznutí kabelu a připojení uvolněné části do nového stožáru, komplet včetně výkopových prací	ks	2		
11	Uvolnění ze stávající trasy 6 m kabelu CYKY4Jx10 uloženého v zemi v pískovém loži, přeříznutí kabelu a připojení uvolněné části do nového stožáru, komplet včetně výkopových prací	ks	1		
12	Zemnicí FeZn drát průměru 10 mm	m	157		
13	Svorka FeZn spojovací pro zemnicí drát (pro každý spoj budou použité 2 svorky)	ks	24		
14	Svorka FeZn pro spojování FeZn pásky a drátu (pro každý spoj budou použité 2 svorky)	ks	12		
15	Připojení k novému stožáru zemnicího FeZn drátu průměru 10 mm	ks	12		
16	Zákrytové plastové desky kabelů z recyklovaného materiálu PVC/PE se zpevněnými podélnými prolisy, šířka 120 mm, délka 1 m, tloušťka 4 mm, barva červená	m	144		
17	Výstražná PE páska do výkopu šířky 220 mm	m	144		
18	Betonový základ 400x400x900 mm pro vetknutý stožár výšky 6 m, včetně výkopu, odvozu přebytku zeminy, kabelových prostupů a keramické nebo plechové desky pod stožár	ks	9		

Akce: Regenerace panelového sídliště
 U nádraží - 7. etapa
 Objekty: IO 07-NN přípojka vodního prvku
 IO 08-Vřejné osvětlení
 Stupeň: DPS
 Datum: 03/2019

poř. číslo	popis a typ	j. m.	množst ví		
19	Výkop rýhy ve volném terénu rozměru 0.35x0.8 m včetně zasípání výkopu a odvozu přebytku zeminy, uvedení povrchu do původního stavu není předmětem dodávky elektroinstalaci	m	144		
20	Zasípání dna výkopu pískem zrnitosti do 7 mm	m ³	10		
21	Výchozí revize	ks	1		
22	Drobní instalační materiál	ks	1		