HLAVNÍ MĚSTO PRAHA
MAGISTRÁT HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY
Odbor pozemních komunikací a drah
Oddělení speciálního stavebního úřadu

PID

- dle rozdělovníku -

Váš dopis zn./ze dne:
23. 7. 2019
Č. j.:
MHMP 1981086/2019
Sp. zn.:
S-MHMP 493607/2017

Vyřizuje/tel.:
[redacted]
Počet listů/příloh: **4/0**
Datum:
4. 10. 2019

R O Z H O D N U T Í

Magistrát hlavního města Prahy, odbor pozemních komunikací a drah (PKD MHMP), jako speciální stavební úřad příslušný podle ustanovení § 15 odst. 1, písm. b) zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, v souladu s ustanovením § 7 a § 54 odst. 2 zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů, vydal na stavbu

„Rekonstrukce měnírny a distribuční transformovny ve stanici Želivského“

rozhodnutí – stavební povolení č. j. MHMP 1252497/2017 ze dne 7. 8. 2017.

Na základě žádosti stavebníka Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost, se sídlem Sokolovská 217/42, 190 22 Praha 9, IČO 000 05 886, zastoupený společností ISPD s.r.o., se sídlem Na Klaudiánce 8/598, 147 00 Praha 4, IČO 28478380, PKD MHMP

p r o d l u ž u j e

podle § 115 odst. 4 stavebního zákona platnost shora uvedeného stavebního povolení do **2. 9. 2021.**

Předmětem stavby je úprava napájení a částečná výměna stávající technologie elektrické stanice v měnírně a distribuční transformovně ve stanici pražského metra Želivského včetně provedení vyvolaných stavebních úprav v navazujících technologických zařízeních.

Stavba je dělena na tyto části:
PS 01 - Technologické zařízení MDT
PS 02 – Kabelové vedení 22 kV

Sídlo: Mariánské nám. 2/2, 110 01 Praha 1
Pracoviště: Jungmannova 35/29, 110 00 Praha 1
tel.: Kontaktní centrum: 12 444, fax: 236 007 157
e-mail: posta@praha.eu, ID DS: 48ia97h

[redacted]

PS 03 – Silové rozvody
PS 04 – Sdělovací zařízení
PS 05 – ASDŘ-E
PS 08 – ASDŘ-T
PS 09 – Trakční zařízení – elektročást
PS 10 - OSM

SO 01 – Stavební úpravy
SO 02 – Vzduchotechnika
SO 03 – Vytápění
SO 04 – ZTI
SO 05 – Osvětlení
SO 06 – EPS
SO 07 – Bezpečnostní a únikové značení
SO 08 – Požární těsnění
SO 09 – Tlakové těsnění

PS 01 - Technologické zařízení MDT

Předmětem této části je návrh rekonstrukce měnírny a distribuční transformovny (MDT).
A to tak, že:

- Dojde k umístění střídavého zálohového systému bezvýpadkového napájení ZBN (sestavený z UPS1, UPS2, baterií GB480.11, GB480.12, odpínače baterií IB11, IB12 a rozvaděče RBN1). Dále dojde k výměně skříní MXDA1 - na povrchu a MXDA2 - m. č. 245 v ÚN včetně propojovacího vedení mezi nimi.
- V sekci A dojde k výměně polí R22.1 - 8, střídače GS1 (m. č. 245 v ÚN) a transformátorů T61 a T71 (m. č. 246 v ÚN). Bude provedena výměna akumulátorů GB220.A (m. č. 243 v ÚN) a doplnění skříňky RGB220 (m. č. 245 v ÚN). Budou doplněny skříně DE09, RGU a kompenzační rozvaděč RCA (m. č. 245 v ÚN). Budou nahrazeny rozvaděče RD1.1 a RD1.2 novými rozvaděči RE09/01 a RE09/02. Bude proveden retrofit polí č. 6, 7 a 7A rozvaděče RM, retrofit polí č. 3 a 4 rozvaděče RS a retrofit rozvaděče RN1.
- V sekci B dojde k výměně pole R22.9 – 16, usměrňovače GU2, střídače GS2 (m. č. 245 v ÚN) a transformátorů T62 a T72 (m. č. 246 v ÚN). Bude provedena výměna akumulátoru GB220.B (m. č. 243 v ÚN). Bude doplněn kompenzační rozvaděč RCB (m. č. 245 v ÚN). Bude proveden retrofit pole č. 8 rozvaděče RM, retrofit pole č. 5 rozvaděče RS, retrofit rozvaděče RN2. V kabelovém prostoru pod měnírnou (m. č. 135 v ÚPN) bude provizorně umístěn přechodný rozvaděč zpětných kabelů RUZ825, který bude napojen na stávající trakční blok.
- V prostoru měnírny (m. č. 245 v ÚN) bude demontována část stávajícího trakčního bloku GU51, skříňky SN, RUZ825 a reaktor L. Dále bude osazen celý nový trakční blok RUZ825, GU51, GU52 a napájecí pole 33, 31, 35, 34, 32. Proběhne výměna trakčního transformátoru T51 (m. č. 246 v ÚN). Budou vyměněny přívodní kabely vn a nn. Bude vyměněn trakční transformátor T52 (m. č. 246 v ÚN). Bude demontován stávající trakční blok včetně stávajícího usměrňovače GU 52.

PS 02 – Kabelové vedení 22 kV

Tato část řeší výměnu stávajících kabelových vedení 22kV ve stanici Želivského, včetně nadložních kabelů.

A to tak, že:

- Bude provedena výměna celého kabelového vedení 22kV K 38 – 97 (DWH 38-97) a K 38 – 98 (DWH 38 – 98) mezi stanicemi Želivského a Strašnická, tedy z rozvaděčů 22 kV ve stanici Želivského až do rozvaděčů 22kV ve stanici Strašnická. Trasa bude přemístěna ze stávajících lávek na zem do odlehčených sklocementových žlabů. V kabelovém prostoru pod DT ve stanici Strašnická bude umístěna nová uzemňovací přípojnice.
- Kabelové vedení 22kV DWH 09 – 95 a DWH 09 – 96 mezi stanicemi Želivského a Flora bude vyměněno jen z části. Z nového rozvaděče VN ve stanici Želivského budou vyvedeny nové kabely 22kV, které budou přivedeny do traťového tunelu ve směru stanice Flora, ve kterém budou po cca 50 m naspojkovány na stávající kabely.
- Kabelové vedení 22kV K 39 – 93 (JWH 39 – 93) a K 39 – 94 (JWH 39 – 94) ve směru ZTC2 budou z části vyměněny. Z nového rozvaděče VN ve stanici metra Želivského budou vyvedeny nové 22kV kabely, které budou ve směru do tunelu slepé koleje naspojkovány na stávající kabely.

PS 03 – Silové rozvody

Tento projekt řeší elektročást pro strojní část VZT zařízení.

A to tak, že:

- Bude provedena částečná demontáž stávající el. instalace. Přístrojové rámy a dveře stávajících rozvaděčů RM50 a RM 50.1 se přezbrojí. Nová VZT je připojena novými kabely.

PS 04 – Sdělovací zařízení

- Stávající zařízení a rozvody budou před rekonstrukcí demontovány, ochráněny. Nevyužívaná zařízení a nevyhovující rozvody budou demontovány.
- Na novém vstupu do MDT bude nainstalován přístupový systém přes technologickou síť k řídícímu serveru na CD.
- Dále budou provedeny nové telefonní rozvody (telefonní přípojka pro modem, nový krone box, nové tel. rozvody v m. č. 245A, nový tel. kabel k přístupovému systému), nové hodiny s kabeláží, nová dvouzásuvka TS, DS, nová IP kamera.

PS 05 – ASDŘ-E

Řešena je náhrada a částečné přezbrojení technických prostředků ASDŘ-E v MDT 09-ZE a v energetickém dispečinku na CD.

A to tak, že:

- Stávající skříň RE09 bude demontována a nahrazena novou skříní RE09/1 s novým PAC/PLC systémem. Skříň bude umístěna v MDT PNC. Přechodové skříně budou nahrazeny novou skříní RE09/2. Stávající komunikační skříň RE09K bude dozbrojena aktivními komunikačními prvky.
- Nově instalována bude nástěnná skříň RE09A s LCD zobrazovačem obsluhy elektrické stanice.
- Bude položena a zapojena nová kabeláž z ASDŘ-E do navazující technologie MDT a mezi skříněmi ASDŘ-E.
- Budou provedeny odpovídající změny SW nebo realizace nového SW v zařízeních ASDŘ-E v MDT ZE i na CD.

- Bude realizována vazba mezi ASDŘ-E a ASDŘ-D. Bude realizováno připojení obou UPS do ASDŘ-E optickými linkami typu ethernet. Bude realizováno připojení R22 (skříně DE09) a TrB do terciální sítě EDM.
- Součástí nové instrumentace budou i houkačky akustické signalizace poruch.

PS 08 – ASDŘ-T

Řešeno je doplnění ASDŘ-technologie a ovládání a signalizace technologických zařízení nově instalovaných VZT.
A to tak, že:

- Celá skříň rozvaděče 8AB4, z kterého jsou provozována VZT zařízení č. 22, 23, bude demontována. Na místě bude osazena nová skříň 8AB2 s procesní stanicí PCD2.M5540. Nová VZT zařízení č. 22 a 23 budou vybavena novou instrumentací. Budou instalována nová kabelová vedení. Bude připojen nový rozvaděč RM50.

PS 09 – Trakční zařízení – elektročást

Dojde k úpravě trakčních kabelů napájející přívodní kolejnici, signalizace napětí a ovládací skříně DN. Bude osazena nová skříň DN09.

SO 01 – Stavební úpravy

- V MDT budou realizovány nové prostupy stropem pro technologii. Ve zdi bateriové místnosti bude vybourán otvor pro bateriové skříně.
- V kabelovém prostoru bude zajištěn odvod průsakových vod včetně zbudování nové jímky 600/600/600, která bude osazena kalovým čerpadlem. Stávající žlab bude vyčištěn a vyspraven. V m. č. 137 bude proveden nový odvodňovací žlábek.
- Dělící příčka mezi strojovnami VZT (m. č. 133 a 134) bude vybourána. Betonové základy pod VZT stroji budou demolovány. U vstupu do kabelového prostoru budou odstraněna dvě pole pororoštů a únikový žebřík, který bude nahrazen pevným ocelovým schodištěm se zábradlím.
- Dojde k lokálnímu opravení podkladních vrstev. Podlahy budou natřeny bezprašným nátěrem. Stěny a strop budou vymalovány. V místnosti baterií a příslušných místnostech bude obnoven kyselinovzdorný povrch.
- V prostoru měnírny bude vestavěna místnost obsluhy o vnitřním půdorysu 2,5 x 3,0 m, světlá výška bude 2,6 m. Jedná se o ocelovou konstrukci s pláštěm ze sádrokartonu.
- Stávající prostupy, které nebudou dále využívány, budou zabetonovány.
- Dveře mezi požárními úseky budou nahrazeny novými s požadovanou požární odolností

SO 02 – Vzduchotechnika

Řešeno je větrání akumulátorovny, rozvoden a transformovny. Jedná se o VZT zařízení č. 22 – větrání akumulátorovny a zař. č. 23 – větrání rozvodny a trafostanice MDT; čísla místností 245, 245 A, 246. Zařízení boudou ovládána z rozvaděčů silových rozvodů ručně, nebo automatickým režimem provozu z centrálního řídicího systému SAIA.

SO 03 – Vytápění

Stavební konstrukce objektu z hlediska tepelně-technických vlastností se nemění a nebyly hodnoceny.

SO 04 – ZTI

- Kanalizace
  V předsíni akumulátorovny v ÚN je instalováno umyvadlo. Bude demontováno a nahrazeno novým. Stávající potrubí bude demontováno a nahrazeno novým DN 50.
  V ÚPN je veden hlavní odvodňovací žlab, který bude vyčištěn a bude navržena vybírací jímka 600/600/600 s osazeným stabilním kalovým čerpadlem. Od čerpadla bude vedeno výtlačné potrubí DN 40. Čerpadlo bude pracovat v automatickém režimu. Jímka bude vybavena čidlem havarijní hladiny napojeným na systém SAIA.
- Vodovod
  Stávající ohřívač nad umyvadlem v předsíni akumulátorovny bude demontován a nahrazen novým zásobníkem. Rozvod vodovodu v předsíni akumulátorovny bude proveden nově.

SO 05 – Osvětlení

Řešena je modernizace osvětlení v prostorách MDT.
A to tak, že:

- Bude provedena úprava normálního osvětlení v místnosti dálkového ovládání ASDŘ-T SAIA (m. č. 132) a úprava normálního a nouzového osvětlení v prostoru strojovny VZT (m. č. 133).
- Napojení svítidel normálního osvětlení v m. č. 132, 133 bude provedeno na stávajícím okruhu ze stávajícího rozvaděče RS01. Nouzový okruh bude napojen na stávající rozvaděč RN01.
- V prostorách MDT dojde k modernizaci osvětlení včetně nových rozvaděčů RS01 a RU01.

SO 06 – EPS

Hlásiče linky 1 budou přečíslovány. Budou doplněny vzduchotechnické klapky, ovládací skříň RSE2 bude doplněna o příslušný počet relé. Bude provedena úprava SW. Do nově vzniklé místnosti obsluhy bude instalován nový požární hlásič, který bude zapojen do stávající okružní linky 1.

SO 07 – Bezpečnostní a únikové značení

Únikové značení bude tvořeno fotoluminiscenčními únikovými tabulkami.

SO 08 – Požární těsnění

Bude provedeno požární těsnění kabelů a prostupů pro strojní zařízení v distribuční transformovně včetně přilehlých prostor a požární těsnění kabelů v kabelových trasách. Požární těsnění bude realizováno v každém požárně těsném kabelovém prostupu po ukončení pokládky všech kabelů. Požární prostupy budou těsněny těsnícím systémem INTUMEX.

SO 09 – Tlakové těsnění

Tlakové těsnění kabelů bude realizováno v příslušné tlakové průchodce po ukončení pokládky.

Tlakové průchodky se nalézají v prostoru traťových tunelů 1. a 2. koleje. Jedná se o uzávěry UT2016 a UT2017.

PS 10 – Dálkové ovládání a signalizace OSM

V rámci projektu budou modernizovány rozvaděče v MDT, ze kterých jsou ovládány technologické prvky a signalizovány jejich provozní stavy do SŘP.

Pro provedení stavby stanoví stavební úřad tyto podmínky:

- Podmínky č. 1 – 4 a 6 – 7 stavebního povolení č.j. MHMP 1252497/2017 ze dne 7. 8. 2017 zůstávají v platnosti.
- Podmínka č. 5 stavebního povolení č.j. MHMP 1252497/2017 ze dne 7. 8. 2017 se mění a to takto: Stavba bude dokončena do 2 let od zahájení stavby.

Účastníkem řízení o prodloužení stavebního povolení ve smyslu ustanovení § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, je stavebník:

- Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s., Sokolovská 217/42, 190 00 Praha 9

Odůvodnění:

Stavebník Dopravní podnik hl. m. Prahy, a.s., Sokolovská 217/42, 190 22 Praha 9, IČO 000 05 886, zastoupený společností ISPD s.r.o., se sídlem Na Klaudiánce 8/598, 147 00 Praha 4, IČO 28478380, požádal dne 23. 7. 2019 o prodloužení platnosti stavebního povolení.

Zahájení řízení oznámil stavební úřad známým účastníkům řízení a dotčeným orgánům opatřením č.j. MHMP 1748122/2019 ze dne 27. 8. 2019.

Stavební úřad dle ustanovení § 115 odst. 4 oznámil zahájení řízení o prodloužení platnosti stavebního povolení účastníkům řízení a dotčeným orgánům a určil lhůtu pro uplatnění jejich námitek a závazných stanovisek s upozorněním, že k později podaným nebude přihlédnuto, stejně tak jako k námitkám účastníků řízení, které byly nebo mohly být uplatněny při územním řízení.

Stavební úřad stanovil okruh účastníků řízení podle výše citovaného ustanovení stavebního zákona a současně podle ustanovení § 27 správního řádu tak, že za účastníka předmětného řízení považuje:

- ve smyslu ustanovení § 27 odst. 1 správního řádu a § 109 písm. a) a b) stavebního zákona:

  - stavebník a zároveň vlastník stavby, na níž má být proveden záměr; tedy **Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost, Sokolovská 217/42, 190 22 Praha 9, IČO 000 05 886**, neboť je žadatelem o vydání rozhodnutí a tímto rozhodnutím mu vzniká oprávnění uskutečnit stavbu

Ve stanovené lhůtě neuplatnili účastníci řízení a dotčené orgány žádné námitky.

Stavební úřad posoudil uvedený důvod, a protože předpoklady a podmínky, za kterých bylo stavební povolení vydáno se nezměnily, žádosti o prodloužení platnosti stavebního povolení vyhověl.

Proti tomuto rozhodnutí mohou účastníci řízení podat odvolání ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho doručení k Ministerstvu dopravy podáním učiněným u odboru pozemních komunikací a drah Magistrátu hl. m. Prahy.

ředitel odboru pozemních komunikací a drah

Za správnost vyhotovení:
Elektronicky podepsáno

Správní poplatek ve výši 1 000,- Kč podle položky číslo 18, odst. 2, sazebníku správních poplatků, který je přílohou zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, byl uhrazen před vydáním stavebního povolení.

ROZDĚLOVNÍK:

I. Účastníci řízení:
- ISPD s.r.o., se sídlem Na Klaudiánce 8/598, 147 00 Praha 4
- Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost, Sokolovská 217/42, 190 22 Praha 9
- MHMP Odbor evidence majetku
- Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s., Řásnovka 770/8, 110 15, Praha 1
- Pražská vodohospodářská společnost a.s., Žatecká 110/2, 110 00 Praha 1
- Pražské vodovody a kanalizace, a.s., Ke Kablu 971, 102 00 Praha 10
- Pražská plynárenská Distribuce, a.s., člen koncernu Pražská plynárenská, a.s., U Plynárny 500, 145 08 Praha 4
- PREdistribuce, a.s., Svornosti 3199/19a, 150 00 Praha 5
- Česká telekomunikační infrastruktura a.s., Olšanská 2681/6, 130 00 Praha 3
- T-Mobile Czech Republic a.s, Tomíčkova 2144/1, 148 00 Praha 4

II. Dotčené orgány:
- MHMP PKD / O2
- MHMP BEZ
- MHMP OPP
- MHMP OCP
- Hasičský záchranný sbor hl. m. Prahy, Sokolská 62, 121 24 Praha 2
- Hygienická stanice hl. m. Prahy, Rytířská 12, 110 01 Praha 1
- Úřad MČ Praha 3, Havlíčkovo nám. 700/9, 130 85, Praha 3

III. Ostatní:
- Spis