

DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ

Optická síť TaNET, Tachov – ulice Na Výsluní

Zpracoval: Ing. Václav LACYK

D PROJEKT PLZEŇ Nedvěd s.r.o.

Datum: 06/2022

MĚSTSKÝ ÚŘAD TACHOV
odbor dopravy a silničního
hospodářství

17

KČ.j.: 6547/2023 - ANH/PJ
x. dne: 19-06-2023

2x

Stavba: Optická síť TaNET, Tachov – ulice Na Výsluní
Obec: Tachov
Místo stavby: MK Na Výsluní
Generální projektant: KETNET.cz, Vilémovská 1602, Tachov
Investor: TaNET West s.r.o., Vilémovská 1602, Tachov

A. VŠEOBECNĚ

Předmětem dopravně inženýrského opatření je zajištění bezpečnosti a plynulosti silničního provozu a bezpečnosti pracovníků stavby „**Optická síť TaNET, Tachov – ulice Na Výsluní**“.

Podkladem pro vypracování návrhu dopravně inženýrských opatření byla pozemková mapa KN, konzultace se zpracovatelem PD předmětné stavby, vlastní průzkum stavu dopravní sítě, dopravního značení a organizace dopravy v dané lokalitě. Návrh dopravně inženýrského opatření obsahuje technickou zprávu a situace v místech překopů MK a sjezdu, s vyznačením trasy realizace kabelové trasy, pro které jsou v plochách veřejného prostoru dopravně inženýrská opatření navrhována.

Obecně platné podmínky pro realizaci stavby:

- Stavba bude prováděna v souladu s požadavky Zákona 309/2006 Sb. na zajištění podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, který upravuje v návaznosti na Zákon 262/2006 Sb. další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle § 3 Zákoníku práce. Požadavky, kterými se bezpečnost při provádění prací bude řídit, budou respektovat Nařízení vlády 591/2006 Sb., kterým se provádí některé paragrafy Zákona 309/2006 Sb.
- Stavební technika musí být vybavena zvláštním výstražným světlem oranžové barvy, řidič vozidla jej smí využít v případě, že jeho jízdou nebo pracovní činností může být ohrožena bezpečnost provozu na pozemní komunikaci.
- Stavební technika a zařízení staveniště musí být umístěny v rámci vymezených částí dotčených komunikací.
- V případě nutnosti musí být provoz na přilehlé pozemní komunikaci pracovnímu místu, dle § 79 zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů, řízen pracovníkem, příslušně poučeným a vybaveným požadovaným oblečením.
- Dopravní značky a dopravní zařízení související s pracovním místem musí být umístěny až bezprostředně před začátkem prací s ohledem na dobu potřebnou k jejich instalaci.
- S pracemi, pro něž je pracovní místo zřizováno, smí být započato teprve tehdy, až jsou instalovány všechny dopravní značky a zařízení.
- Dopravní značky a dopravní zařízení musí být po celou dobu prací udržovány ve funkčním stavu, v čistotě a správně umístěny, je nutné zajistit dostatečnou viditelnost.
- Přechody přes výkopy v místech průběžných chodníků a pěších tras musí být zajištěny pochozími lávkami šířky min. 1,00 m s oboustranným zábradlím výšky 1,10 m.
- Informace o počátku stavební činnosti s vlivem na dopravní obsluhu sousedních a jinak dotčených nemovitostí je nutno písemně oznámit jejich vlastníkům a to min. 7 dní před termínem omezení

MĚSTSKÝ ÚŘAD TACHOV
odbor dopravy a silničního
hospodářství

17

19-06-2023



B. NÁVRH ŘEŠENÍ

- Práce v místech překopů jsou podmíněny instalací přechodného dopravního značení dle grafických příloh DIO1 – DIO6.
- V případě nutnosti lze užít i přiložené přechodné značení dle přiloženého schéma B/1 z TP66.

UPOZORNĚNÍ

DIO řeší provizorní dopravní značení pro jednotlivé časové etapy výstavby. DIO je návrhem projektanta, bez znalosti termínu provádění prací a bez znalosti zhotovitele díla. Pro jednotlivé etapy výstavby provede vybraný zhotovitel v dostatečném předstihu projednání se zástupci dotčených orgánů veřejné správy, investora a projektanta a tato jednání kromě konkrétních termínů výstavby určí i definitivní návrh přechodného DZ.

Dopravní značení bude provedeno v souladu s ČSN EN 12899-1 Stálé svislé dopravní značení – část 1: Stálé dopravní značky (včetně změny Z1 z 05/2006), s ČSN EN 1436 Vodorovné dopravní značení – Požadavky na dopravní značení, dále pak v souladu s TP 65 Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích (s účinností od 1.8.2013) a v souladu se zákonem 361/2000 Sb. a s vyhláškou 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích.

Před objednáním DZ bude typ značek, sloupků, způsob kotvení a uchycení značek projednán a odsouhlasen se správcem komunikace v rámci homogenizace DZ na komunikační síti.

Případná dočasná neplatnost stávajících DZ bude řešena překrytím oranžovočerným pruhem, celkovým zakrytím nebo odstraněním, po odsouhlasení Policií ČR a ODSH MÚ Tachov. Zároveň vybraný dodavatel stavby zajistí aktualizaci navrženého DIO v závislosti na stavu DZ v době provádění jednotlivých časových etap výstavby.

Dodavatel je povinen kontrolovat DZ po celou dobu trvání přechodné úpravy tak, aby dopravní značení a zařízení odpovídalo rozhodnutí kompetentního orgánu. Budou užity značky základní velikosti dle Národní přílohy ČSN EN 12899-1 Stálé svislé dopravní značení – část 1: Stálé dopravní značky (včetně změny Z1 z 05/2006), nelze užívat značek zmenšené velikosti. Na svislých DZ budou pro zvýraznění u vyznačených značek v situacích uplatněny blikáče. Pro vodorovné DZ lze užít samolepící značkovací fólie na odstranitelném podkladu, značkovací knoflíky, vodící systém Klemmfix. Fólie budou reflexní oranžové, značkovací barva pak dle katalogu hmot pro vodorovné DZ schválené MDaS pro příslušné období. Při případném kotvení sloupků provizorního DZ do terénu nutno respektovat průběh podzemních inženýrských vedení, nad kterými nelze DZ umisťovat.

Stávající DZ bude po celou dobu prací zachováno.

19 -06- 2023

MĚSTSKÝ ÚŘAD TACHOV
odbor dopravy a silničního
hospodářství

1/

Dopravní opatření dle schématu B1 TP 66

05 - 06
A 15

0



Silnice a malý
dopravní stánek

příčná uzávěra jednostrannými
směrovacími deskami
odstup podélně 1 - 2 m
příčně 0,6 - 1 m

podélná uzávěra oboustrannými
směrovacími deskami
odstup max. 10 m

příčná uzávěra jednostrannými
směrovacími deskami
odstup podélně 1 - 2 m
příčně 0,6 - 1 m

výstražné světlo typu 1 na každé
směrovací desce

A 15
30 - 50

MAJESTKÝ ÚŘAD TACHOV
odbor dopravy a silničního
hospodářství
17

19-06-2023

Handwritten signature

OPTICKÁ SÍŤ ČEZNET



Dopravní značení bude provedeno v souladu s ČSN EN 12899-1 Stálé svléle dopravní značení - část 1: Stálé dopravní značky (10/2008), ČSN 73 EN 12899-3 Stálé svléle dopravní značení - část 3: Smrlové sloupky a odrázky, ČSN 14348 Vodorodné dopravní značení - Požadavky na dopravní značení, díle pak v souladu s TP 65 Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích, TP 66 Zásady pro označování pracovištích ml na pozemních komunikacích, s TP 133 Zásady pro vodorodné dopravní značení na pozemních komunikacích a vude se zákonem č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a s vyhláškou č. 294/2015 Sb., kterou se provádíle pravidla provozu na pozemních komunikacích.

DZ budou umiestnené so spodným okrajom značky vo výške najmenej 0,60 m nad úrovňou vozovky, v jednotnej výške v rámci pracovného miesta. DZ budú upevnené na podpěrných stĺpoch, ktoré budú opatrené červenými a bielymi pruhy z retroreflexnej fólie najmenej triedy R1, šírka pruhov 0,10 - 0,20 m, celková dĺžka barevných pruhov min. 0,45 m. Stĺpy budú osadené do podkladných desiek. Veškerá nosná zariadenia budú prevedená v súlade s TP 66.

Po celou dobu prací je nezbytně zajistit přístup do sousedních objektů a bezpečný pohyb pěších !!!

DOBA PROVÁDĚNÍ: 2 dny

 Neředvň s.r.o. PROJEKT PLZEŇ PROJEKTOVÁNÍ KANCELÁŘ				KOTEROVSKÁ 177, 326 00 PLZEŇ	
VED. PROJEKTANT	VED. PROJEKTU	ODP. PROJEKTANT	PROJEKTANT	RAZÍTKO  Neředvň s.r.o. 326 00 PLZEŇ, Kotěrovská 177 tel. 377 483 321-9 fax 373 88 791, DČ 232 938 791	
Ing. Václav BAMBAS	Ing. Václav LACVÝ	Ing. Karel NEČEDVĚL	Ing. Václav LACVÝ		
KRAJ:	PLZEŇSKÝ	OBEC, ÚŘAD:	TACHOV		
OBJEDNATEL: KETNET.CZ					
OPTICKÁ SÍT TANECH, TACHOV ULICE NA VÝSLUNÍ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ					
SITUACE DIO - SJEZD PANENSKÁ				SOUBOR DATUM: 08/2022 STUPEŇ: RDS ZMĚNA Č. MĚŘITKO:	
				PRILOHA / PARE DIO 1	

MĚSTSKÝ ÚŘAD TACHOV
odbor dopravy a silničního
hospodářství

17

19-06-2023

CHRÁNĚNÁ KABELOVÉ TRASY, PŘEDP. MĚNA VÝSLUNÍ

čp. 1423



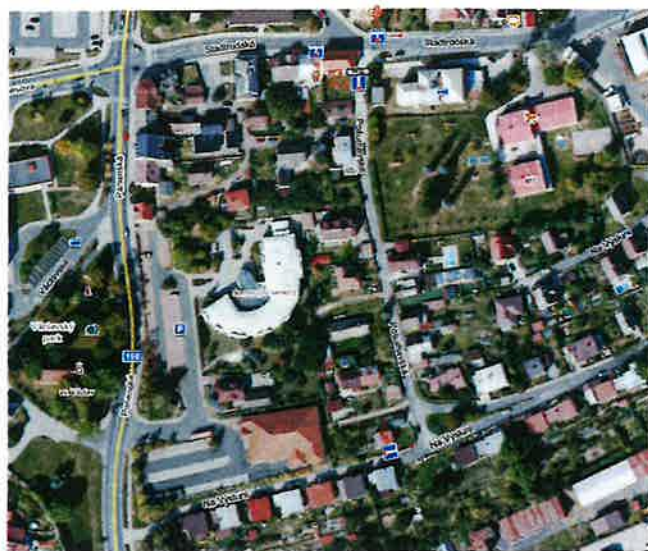
POZNÁMKA :

Dopravní značení bude provedeno v souladu s ČSN EN 12899-1 Svislé světlo dopravní značení - část 1: Svislé dopravní značky (10/2008), ČSN 73 EN 12899-3 Svislé světlo dopravní značení - část 3: Směrové sloupky a odrazky, ČSN EN 1436 Vodorovné dopravní značení - Požadavky na dopravní značení, dále pak v souladu s TP 65 Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích, TP 66 Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích, s TP 133 Zásady pro vodorovné dopravní značení na pozemních komunikacích a v souladu se zákonem č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a s vyhláškou č. 234/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích.

DZ budou umístěny se spodním okrajem značky ve výšce nejméně 0,60 m nad úrovní vozovky, v jednotlivé výšce v rámci pracovního místa. DZ budou upevněny na podpěrných sloupcích, které budou opatřeny červenými a bílými pruhy z retroreflexní fólie nejméně třídy R1, šířka pruhů 0,10 - 0,20 m, celková délka barevné úpravy min. 0,45 m. Sloupky budou osazeny do podkladních desek. Veškerá nosná zařízení budou provedena v souladu s TP 66.

Po celou dobu prací je nezbytné zajistit ořísťup do sousedních objektů a bezpečný pohyb pěších !!!

OPTICKÁ SÍŤ ČEZNET



DOBA PROVÁDĚNÍ: 2 dny

Medvěd s.r.o. PROJEKTY PLZEŇ, PROJEKTOVÝ KANCELÁŘ				KOTEROVSKÁ 177 325 00 PLZEŇ
VED. PROJEKTANT	VED. PROJEKTU	ODP. PROJEKTANT	PROJEKTANT	RAZÍTKO
Ing. Vladislav BAUBAS	Ing. Vladislav LACINA	Ing. Karel HEDVÍČEK	Ing. Vladislav LACINA	Medvěd s.r.o. PROJEKTY PLZEŇ
KRAJ	PLZEŇSKÝ	OBEC	ÚŘAD	325 00 PLZEŇ, Kotěrovská 177
OBJEDNATEL	NETNET CZ			tel.: 377 483 321-9
OPTICKÁ SÍŤ TANET, TACHOV				KČO 2638791, DIČ CZ0538791
ULICE NA VÝSLUNÍ				SOUBOR
DOPRAVNÍ OPATŘENÍ				DATUM
SITUACE DIO - KŘÍŽOVATKA PANENSKÁ x NA VÝSLUNÍ				STUPEN
				ZMĚNA Č.
				MĚŘÍTKO
				PŘÍLOHA / PARE
				DIO 2

MĚSTSKÝ ÚŘAD TACHOV
odbor dopravy a silničního
hospodářství

17

19-06-2023



POZNÁMKA :

Dopravní značení bude provedeno v souladu s ČSN EN 12996-1 Síťové dopravní značení - Část 1. Síťové dopravní značení (12996-1) ČSN EN 12996-1 Síťové dopravní značení - Část 3. Síťové skupiny a odznaky, ČSN EN 1426 Vodorovné dopravní značení - Podklady na dopravní značení, dle zák. v souladu s TP 65 Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích TP 66 Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích, s TP 131 Zásady pro vozovkové dopravní značení na pozemních komunikacích a v souladu se zákonem č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a s vyhláškou č. 254/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích.

DZ budou umístěny ve spodním okraji značky ve výšce nejméně 0,80 m nad úrovní vozovky v jedné výšce v rámci pracovního místa. DZ budou upevněny na pozemních skupinách které budou opatřeny červenými a bílými pruhy z neotřeslého laku nejméně šířky R1 šířka pruhu 0,10 - 0,20 m, celková délka barevné úpravy min. 0,45 m. Sloupky budou mazány do vzdálených desek. Všechny nosné žaluzie budou provedeny v souladu s TP 66.

Po celou dobu prací je nezbytné zajišťovat přístup do sousedních objektů a bezpečný pohyb pěších !!



č. 1428

č. 1429

DOBA PROVÁDĚNÍ: 2 dny

VED. PROJEKTANT		VED. PROJEKTANT	VED. PROJEKTANT	VED. PROJEKTANT	VED. PROJEKTANT
Ing. Milan ŠKODK	Ing. Václav LACH	Ing. Karel NEČEK	Ing. Václav LACH	Ing. Václav LACH	Ing. Václav LACH
UVAJ	PUZEVSKÝ	DIK	DIK	DIK	DIK
OBJEDAVATEL	KOMUNY	DIK	DIK	DIK	DIK
OPRÁVKA SÍŤE TACHOV					
DOPRAVNÍ OPATŘENÍ					
SITUACE DIO - KŘÍŽOVATKA NA VÝSLUNÍ - PŘEKOP 1					
DIO 3					

MĚSTSKÝ ÚŘAD TACHOV
odbor dopravy a silničního
hospodářství

19-06-2023



CHRÁNIČKA KABELOVÉ TRASY, PŘEKOP MK NA VÝSLUNÍ

POZNÁMKA :

Dopravní značení bude provedeno v souladu s ČSN EN 12899-1 Stálé světlé dopravní značení - část 1: Stálé dopravní značky (10/2008), ČSN 73 EN 12899-3 Stálé světlé dopravní značení - část 3: Směrové sloupky a odrazky, ČSN EN 1436 Vodorovné dopravní značení - Požadavky na dopravní značení, dále pak v souladu s TP 65 Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích, TP 66 Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích, s TP 133 Zásady pro vodorovné dopravní značení na pozemních komunikacích a v souladu se zákonem č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a s vyhláškou č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích.

DZ budou umístěny se spodním okrajem značky ve výšce nejméně 0,60 m nad úrovní vozovky, v jednotlivé výšce v rámci pracovního místa. DZ budou upraveny na podpěrných sloupcích, které budou opatřeny červenými a bílými pruhy z retroreflexní fólie nejméně třídy R1, šířka pruhů 0,10 - 0,20 m, celková délka barevné úpravy min. 0,45 m. Sloupky budou osazeny do podkladních desek. Veškerá nosná zařízení budou provedena v souladu s TP 66.

Po celou dobu prací je nezbytné zajistit přístup do sousedních objektů a bezpečný pohyb pěších !!!

DOBA PROVÁDĚNÍ: 2 dny

Projekt Pízen Nedvěd s.r.o. PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ KOTEROVSKÁ 177 326 00 PLZEŇ			
VED. PROJEKTANT Ing. Václav BANBAS	VED. PROJEKTU Ing. Václav LACINA	DOP. PROJEKTANT Ing. Karel NEDVĚD	PROJEKTANT Ing. Václav LACINA
KRAJ PLZEŇSKÝ	OBEC TACHOV	OBEC TACHOV	OBEC TACHOV
OBJEDNATEL: KETNET.CZ			
OPTICKÁ SÍŤ TANET, TACHOV ULICE NA VÝSLUNÍ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ			
SITUACE DIO - KŘÍŽOVATKA NA VÝSLUNÍ x POŠUMAVSKÁ - PŘEKOP 3		SOUBOR DATUM STUPEŇ ZMĚNA Č. MĚŘÍTKO	
		06/2022 RDS PŘÍLOHA / PARÉ DIO 5	

19-06-2023

MĚSTSKÝ ÚŘAD TACHOV
odbor dopravy a silničního
hospodářství
17

čp. 1601



POZNÁMKA :

Dopravní značení bude provedeno v souladu s ČSN EN 12899-1 Stálé svislé dopravní značení - část 1: Stálé dopravní značky (10/2008), ČSN 73 EN 12899-3 Stálé svislé dopravní značení - část 3: Směrové sloupky a odrazky, ČSN EN 1436 Vodorovné dopravní značení - Požadavky na dopravní značení, dále pak v souladu s TP 65 Zásady pro dopravní značení na pozemních komunikacích, TP 66 Zásady pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích, s TP 133 Zásady pro vodorovné dopravní značení na pozemních komunikacích a v souladu se zákonem č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a s vyhláškou č. 294/2015 Sb., kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích.

DZ budou umístěny se spodním okrajem značky ve výšce nejméně 0,60 m nad úrovní vozovky, v jednotné výšce v rámci pracovního místa. DZ budou upevněny na podpěrných sloupcích, které budou opatřeny červenými a bílými pruhy z retroreflexní fólie nejméně třídy R1, šířka pruhů 0,10 - 0,20 m, celková délka barevné úpravy min. 0,45 m. Sloupky budou osazeny do podkladních desek. Veškerá nosná zařízení budou provedena v souladu s TP 66.

Po celou dobu prací je nezbytné zajistit přístup do sousedních objektů a bezpečný pohyb pěších!!

CHRÁNĚNÁ KABELOVÉ TRÁSY, PŘEKOP MK NA VÝSLUNÍ

čp. 1629

DOBA PROVÁDĚNÍ: 2 dny

PROJEKT PLZEŇ Nedvěd s.r.o. PROJEKTOVÁNÍ KANCELÁŘ KOTEROVSKÁ 177, 326 00 PLZEŇ			
VED.PROJEKTANT	VED.PROJEKTU	ODP.PROJEKTANT	PROJEKTANT
Ing. Vladislav BAMBAS	Ing. Vladislav LACVÝ	Ing. Karel NEDVĚD	Ing. Vladislav LACVÝ
KRAJ	PLZEŇSKÝ	OBEC	ÚŘAD TACHOV
OBJEDNATEL KETNET.CZ			
OPTICKÁ SÍŤ TANET, TACHOV ULICE NA VÝSLUNÍ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ			
SITUACE DIO - NA VÝSLUNÍ - VÝCHOD			
RAZÍTKO	Nedvěd s.r.o. PROJEKT PLZEŇ 326 00 PLZEŇ, Kotěrovská 177 tel. 377 483 321-8 IČO 26388791 DIČ CZ26388791		
SOUBOR	300_14_KANCELARISTICKÝ.DWG		
DATUM	06/2022		
STUPEN	RDS		
ZMĚNA C.			
MĚŘÍTKO	PŘÍLOHA / PARÉ		
	DIO 6		

19 -06- 2023

MĚSTSKÝ ÚŘAD TACHOV
odbor dopravy a silničního
hospodářství
17