

1) Název zakázky

„Výměna přístřešků pro veřejnou dopravu na autobusových zastávkách v obci Dolní Nivy – stavební práce“

2) Jednoduchý technický popis

V rámci veřejné zakázky bude realizována výměna pěti přístřešků pro veřejnou dopravu na autobusových zastávkách v obci Dolní Nivy, a to:

- v katastrálním území Horní Nivy - přístřešek směr Sokolov



Stávající stav

Stávající dřevěný přístřešek o vnějším půdorysném rozměru 2050 x 1060 a max. výšce 2200 mm je osazen na železobetonovém panelu zřejmě o rozměru 3000 x 2000 mm, hloubka základů není známa. Sedlová střecha je opatřena krytinou z bitumenových pasů. Přístřešek je umístěn pod nadzemním vedením elektro NN do 1 kV a v blízkosti ochranného pásma STL plynovodu PE 90. U přístřešku je umístěn stávající označník zastávky a odpadkový koš.



Nový stav

Stávající přístřešek bude nad panelem kompletně zdemontován. Vzhledem k blízkosti STL plynovodu, který byl v rámci přípravných prací fyzicky vytyčen, bude nový typový přístřešek o rozměru 2700 x 1800 x 2500 mm (d x š x v) osazen na stávající otryskaný a reprofilovaný panel. Okolo přístřešku (u bočních a zadní stěny) bude provedena drobná úprava terénu. Zůstane zachován i označnick zastávky a odpadkový koš. Konstrukce nového přístřešku bude dřevěná s pultovou střechou se střešní krytinou z polykarbonátu s oboustranným UV filtrem 10 mm olemovaným hliníkovým profilem, sklon střechy bude proveden v souladu s PNE 33 3302. Boční výplně budou provedeny z bezpečnostního skla Connex a zadní výplň z hoblovaných prken případně palubek. Oproti vzorovému obrázku níže bude provedeno opláštění z polykarbonátu i z přední části, a to cca do 2/3 délky přístřešku, musí být zachován vstupní prostor o světlé šířce 900 mm. Součástí přístřešku bude vestavěná lavička v délce min. 1500 mm a veškerý spojovací a kotevní materiál. Povrchové úpravy dřeva budou provedeny lazurovacím nátěrem barevnosti dle vzorníku RAL – barevné odstíny upřesní zadavatel před objednáním přístřešku. Tvar a vzhled přístřešku bude před objednáním odsouhlasen zadavatelem. Vstup do přístřešku bude proveden vpravo při čelním pohledu na přístřešek. Bezpečnostní sklo bude opatřeno potiskem pro ochranu ptactva. Dokončený přístřešek bude na čelní straně opatřen označníkem se znakem obce Dolní Nivy a názvem zastávky „Horní Nivy“.

Plánovaný vzhled nového přístřešku (doplněna bude výplň přední stěny)



- v katastrálním území Dolní Nivy - přístřešek směr Jindřichovice a Sokolov



○ **katastrální území Dolní Nivy - přístřešek směr Jindřichovice**

Stávající stav (směr Jindřichovice)

Stávající přístřešek o vnějším půdorysném rozměru 2900 x 1950 a max. výšce 3000 mm je osazen na železobetonovém panelu o rozměru 3000 x 2000 mm. Základy nebyly zjištěny. Nosnou konstrukci přístřešku tvoří profily Jäkl, opláštění je provedeno dřevěnými palubkami. Střecha je valbová se střešních krytinou z bitumenových pasů. Přístřešek je umístěn v blízkosti sloupu, na kterém je umístěno nadzemní vedení elektro NN do 1 kV, sdělovací vedení a veřejné osvětlení. U přístřešku je umístěn stávající označnický zastávky odpadkový koš a ocelové zábradlí v délce cca 3,80 m.



Nový stav (směr Jindřichovice)

Stávající přístřešek bude jako celek zdemontován a přepraven na místo v k. ú. Dolní Nivy předem určené zadavatelem. Odstraněny budou i betonové konstrukce pod přístřeškem. Demontováno bude i zábradlí a odpadkový koš, na dobu dočasnou i označnický zastávky, který bude po dokončení namontován zpět na místo určeném zadavatelem. Nový přístřešek bude umístěn dle přiložené situace. Nový přístřešek bude proveden o rozměru 3400 x 2400 mm a max. výšce 2850 mm. Základy budou provedeny z betonu prokládané kamenem uložené na šterkopískový podsyp, zdivo z přírodního kamene, dřevěné sloupy i nosná konstrukce střechy, výplně z části dřevěná lepená deska, z části bezpečnostní sklo Connex, pultová střecha se střešní krytinou Bramac Max 7° na střešní latě a bednění, sklon střechy bude proveden v souladu s PNE 33 3302, střešní žlaby a svody z nabídky systému Stabikor. Oproti vzorovému obrázku níže bude provedena podezdívka a opláštění Connexem i z přední části přístřešku, a to cca do 2/3 délky přístřešku. Vstup do přístřešku bude proveden vlevo při čelním pohledu na přístřešek. Podlaha přístřešku bude ze zámkové dlažby. Součástí přístřešku bude vestavěná lavička v délce min. 1500 mm a veškerý spojovací a kotevní materiál. Povrchové úpravy dřeva budou provedeny lazurovacím nátěrem barevnosti dle vzorníku RAL. Dokončený přístřešek bude na čelní straně znakem obce Dolní Nivy a opatřen označnickem s názvem zastávky „Dolní Nivy“. Bezpečnostní sklo bude opatřeno potiskem pro ochranu ptactva. V blízkosti zastávky bude umístěn nový odpadkový koš dle výběru zadavatele. Barevné řešení konstrukcí upřesní zadavatel před

realizací. Z bočních stran a zadní strany bude proveden okapových chodníček ze zámkové dlažby uložené do zahradních obrubníků.

Plánovaný vzhled nového přístřešku (doplněna bude výplň přední stěny)



Schematický výkres konstrukcí je přílohou zadávací dokumentace.

- **katastrální území Dolní Nivy - přístřešek směr Sokolov**

Stávající stav (směr Sokolov)

Stávající dřevěný přístřešek o vnějším půdorysném rozměru 3600 x 2400 a max. výšce 3000 mm je osazen na betonových základech předp. šířky 300 mm a hloubky 1000 mm. Sedlová střecha je opatřena krytinou z bitumenových pasů. Podlaha přístřešku je betonová. Zastávka se nachází v blízkosti ochranného pásma nadzemního vedení elektro NN do 1 kV. V blízkosti přístřešku je stávající označnický zastávky a odpadkový koš.



Nový stav (směr Sokolov)

Stávající přístřešek bude kompletně zdemontován, a to včetně betonových konstrukcí pod přístřeškem. Demontován bude i odpadkový koš, na dobu dočasnou i označník zastávky, který bude po dokončení namontován zpět na místo určeném zadavatelem. Nový přístřešek bude umístěn dle přiložené situace. Nový přístřešek bude proveden o rozměru 3400 x 2400 mm a max. výšce 2850 mm. Základy budou provedeny z betonu prokládané kamenem uložené na šterkopískový podsyp, zdivo z přírodního kamene, dřevěné sloupy i nosná konstrukce střechy, výplně z části dřevěná lepená deska, z části bezpečnostní sklo Connex, pultová střecha se střešní krytinou Bramac Max 7° na střešní latě a bednění, sklon střechy bude proveden v souladu s PNE 33 3302, střešní žlaby a svody z nabídky systému Stabikor. Oproti vzorovému obrázku níže bude provedena podezdívka a opláštění Connexem i z přední části přístřešku, a to cca do 2/3 délky přístřešku. Vstup do přístřešku bude proveden vlevo při čelním pohledu na přístřešek. Podlaha přístřešku bude ze zámkové dlažby. Součástí přístřešku bude vestavěná lavička v délce min. 1500 mm a veškerý spojovací a kotevní materiál. Povrchové úpravy dřeva budou provedeny lazurovacím nátěrem barevnosti dle vzorníku RAL. Dokončený přístřešek bude na čelní straně znakem obce Dolní Nivy a opatřen označníkem s názvem zastávky „Dolní Nivy“. Bezpečnostní sklo bude opatřeno potiskem pro ochranu ptactva. V blízkosti zastávky bude umístěn nový odpadkový koš dle výběru zadavatele. Barevné řešení konstrukcí upřesní zadavatel před realizací. Z bočních stran a zadní strany bude proveden okapových chodníček ze zámkové dlažby uložené do zahradních obrubníků.

Plánovaný vzhled nového přístřešku (doplněna bude výplň přední stěny)



Schematický výkres konstrukcí je přílohou zadávací dokumentace.

- **v katastrálním území Horní Rozmyšl - přístřešek směr Vřesová a Sokolov**



○ **katastrální území Horní Rozmyšl - přístřešek směr Vřesová**

Stávající stav (směr Vřesová)

Stávající dřevěný přístřešek o vnějším půdorysném rozměru 2000 x 1650 a max. výšce 2300 mm je osazen na základech ze ztraceného bednění prolitého betonem předp. šířky 300 mm a hloubky 1000 mm. Sedlová střecha je opatřena krytinou z bitumenových pasů. V blízkosti přístřešku je stávající označnick zastávky. Nový přístřešek bude umístěn dle přiložené situace.



Stávající stav (směr Sokolov)

Stávající ocelový přístřešek o vnějším půdorysném rozměru 2550 x 1800 a max. výšce 2200 mm je z boků opláštěn ocel. trapézovými plechy, ze zadní části polykarbonátovými deskami a je osazen na železničních pražcích. Pultová střecha je opatřena krytinou z ocel. trapézových plechů. V blízkosti přístřešku je stávající označnick zastávky. Nový přístřešek bude umístěn dle přiložené situace.



Nový stav (směr Vřesová i Sokolov)

Stávající přístřešky bude kompletně zdemontovány, a to včetně základových konstrukcí pod přístřešky ve směru Vřesová. Nové typové přístřešky o rozměru 2000 x 1800 x 2500 mm (d x š x v) budou umístěny dle přiložených situací.

Základy pod přístřešky budou provedeny ze ztraceného bednění tl. 400 mm, min. 800 mm pod úrovní upraveného terénu, uložené na šterkopískový podsyp. Konstrukce nových přístřešků přístřešku bude z ocelových profilů Jäkl s pultovou střechou se střešní krytinou z polykarbonátu s oboustranným UV filtrem 10 mm olemovaným hliníkovým profilem, sklon střechy cca 7°. Boční výplně budou taktéž z polykarbonátu. Oproti vzorovému obrázku níže bude provedeno opláštění z polykarbonátu i z přední části, a to cca do 1/2 délky přístřešku, musí být zachován vstupní prostor o světlé šířce 900 mm. Vstup do přístřešku bude proveden vlevo při čelním pohledu na přístřešek. Podlaha přístřešku bude ze zámkové dlažby. Součástí přístřešku bude vestavěná lavička v délce min. 1500 mm a veškerý spojovací a kotevní materiál. Povrchové úpravy ocelových konstrukcí budou provedeny komaxitem v barevnosti dle vzorníku RAL – barevné odstíny upřesní zadavatel před objednáním přístřešku. Tvar a vzhled přístřešku bude před objednáním odsouhlasen zadavatelem. V blízkosti zastávky bude umístěn nový odpadkový koš dle výběru zadavatele. Dokončený přístřešek bude na čelní straně opatřen označníkem se znakem obce Dolní Nivy a názvem zastávky „Horní Rozmyšl“.

Plánovaný vzhled nového přístřešku (doplněna bude výplň přední stěny)



Dodávané typové výrobky a barevné řešení budou před jejich objednáním písemně odsouhlaseny zadavatelem.

Zhotovitel zodpovídá za funkčnost autobusových zastávek po celou dobu výstavby, zejména za trvalé označení místa zastávky označníkem, který je v majetku Karlovarského kraje.