

- LEGENDA – stávající inženýrské sítě a vedení**
- HB1 – DN 300 PVC Jednotná kanalizace s popisem, ve správě SmVaK Ostrava a.s.
 - Příklad označení kanalizační přípojky
 - DN 80 GG Vodovod s popisem, ve správě SmVaK Ostrava a.s.
 - DN 50 – 2" PE Vodovodní přípojky s popisem, ve správě SmVaK Ostrava a.s.
 - Podzemní vedení sítě elektronických komunikací (PVSEK) ve správě CETIN a.s. – zaměřený průběh metalického kabelu
 - Podzemní vedení sítě elektronických komunikací (PVSEK) ve správě CETIN a.s. – zaměřený průběh optického kabelu, HDPE trubky, nebo souběh metalického a optického kabelu
 - Podzemní vedení sítě elektronických komunikací (PVSEK) ve správě CETIN a.s. – nezaměřený průběh metalického kabelu
 - El. podzemní vedení NN do 1KV ve správě ČEZ Distribuce a.s.
 - El. podzemní vedení VN do 35KV ve správě ČEZ Distribuce a.s.
 - Podzemní NTL plynovod ve správě GasNet, s.r.o.
 - Podzemní NTL plynovodní přípojky ve správě GasNet, s.r.o.
 - Kabely VO v zemi – správce TS a.s.
 - Impulsní kabely VO v zemi – správce TS a.s.
 - Kabely VO v zemi (havarijní propoj) – správce TS a.s.
 - Rezervní chráničky MOS v zemi – správce TS a.s.
 - Vedení a zařízení sítě elektronických komunikací SEK společnosti Nej.cz s.r.o. (optická trasa vedená vnitřkem domu)

- LEGENDA – převzaté inženýrské sítě a vedení**
- Převzato z DPS stavby "Stavební úpravy objektu na parcele č.2818, k.ú.Frýdek", projektant Profstav F–M, datum 01/2020
- Areálová dešťová kanalizace v majetku Slezan Holding a.s.
 - Přípojka dešťové kanalizace od domu na parc. č.2818
 - Přípojka splaškové kanalizace od domu na parc. č.2818
 - NTL přípojka pro dům na parc. č.2818


- LEGENDA – projektované plochy**
- a) živinový kryt
- Plochy stávajících vozovek, s pouhou obnovou původního krytu – zřežování a nový kryt z asfaltového betonu – ve stávající niveletě
- b) betonový kryt
- Zastávkové pruhy autobusových zastávek – kryt betonový (konstrukce "s vykufrováním")
- c) dlážděný kryt
- Chodníky pro pěší v nové poloze, nebo stávající chodníky předlažované z výškových důvodů – betonová dlažba tvarovaná tl.60mm – plocha s využitím stávajícího podkladu
 - Zvýšená plocha dlažby krytu ostrůvku – betonová dlažba tvarovaná šedé barvy, tl.60mm, typ KOST
 - Šikmá plocha "chodníkového přejezdu" (rampa) – kryt např. z žulových kostek do betonu
 - Oprava stávající dlažby chodníků po vložení nového obrubníku, původními očištěnými tvarovkami (KOST 60mm šedé přírodní barvy – v původní niveletě
 - Chodníky pro pěší s krytem z dlažby betonové tvarované tl.80mm – chodníkový přejezd – zesílená konstrukce typ KOST, šedé – přírodní barvy
- dlážděné pruhy a pásy:
- Varovné pásy š.40cm – betonová dlažba červená, reliéfní, "slepecká", rozměr 100x200x60mm
 - Signální pásy š.80cm – betonová dlažba červená, reliéfní, "slepecká", rozměr 100x200x60mm
 - Kontrastní pás podél rozhraní nástupišť zastávek z kontrastní (= červené barvy), rozměr dlaždic 200x200x60mm, s hladkým povrchem, bez výstupků a drážek (nesmí být použita dlažba s hmatovými prvky !!!) – šifra 30cm
 - Umělá vodicí linie pro nevidomé a slabozraké šifry 40cm (dlažba s podélnými drážkami, šedá, tl.60mm, např. rozměru 200x200mm)
 - Čalá plocha dlažby středového ostrůvku – červená reliéfní dlažba "slepecká", rozměr 100x200x60mm
- d) vegetační kryt
- Upravené pruhy travníků podél nových či upravených zpevněných ploch
 - Dříve zpevněné plochy chodníků, nyní travnaté plochy
 - Stávající travníky – zústanou beze změny

- LEGENDA – NOVÉ VO**
- Kabel napájecí VO – CYKY–J 4x16
 - Kabel impulzní VO – CYKY–J 4x16
 - chránička HDPE 40 pro optický kabel ozn. TSa.s.
 - stávající stožár veřejného osvětlení
 - nový přechodový stožár VO výšky 6m s výložníkem 0,5m + svítidlo typu přechodové s asymetrickou křivkou, levé,45,5W, 4000K
 - nový přechodový stožár VO výšky 6m s výložníkem 1m + svítidlo typu přechodové s asymetrickou křivkou, pravé, 64,5W , 4000K
 - nový stožár VO výšky 8m s výložníkem 2m + svítidlo silniční 54W, 2700K, výška nad silnicí 8m
 - nový stožár VO výšky 8m s dvojitým výložníkem 2x1m + 2 x svítidlo silniční 54W, 2700K, výška nad silnicí 8m
 - kabelová komora pro rozvod optického kabelu TS a.s.
 - Kabely VO v zemi – správce TS a.s. – zrušené vedení
 - Impulsní kabely VO v zemi – správce TS a.s. – zrušené vedení
 - Kabely VO v zemi (havarijní propoj) – správce TS a.s. – zrušené vedení

Rozváděč RVO 99.1 bude demontován. Napájení stožáru č. 12 bude ze stožáru č. 43 .
Napájení stožáru č. 13 bude z nové kabelové trasy VO vedené od stožáru č. 12.

- stávající plochy
- Vozovky komunikací s krytem živinovým – zústanou beze změny
 - Stávající chodníky pro pěší – betonová dlažba tvarovaná tl.60mm, šedé barvy, typ KOST – zústanou beze změny

Souřadnicový systém S – JTSK
Výškový systém Balt p.v.

Vypracoval	Zodp.projektant specializace	Zodp.projektant	 Potoční 1091, 738 01 Frýdek–Místek tel. 601227985, email: gerner.asa-fm@volny.cz
Libuše Svolinská	Libuše Svolinská	Ing. Svatopluk Görner	
Místo stavby	k.ú. Frýdek, ulice Těšínská, Slezská a TGM		Zak.čís. ASA/2022/01
Investor	Statutární město Frýdek – Místek		Stupeň RDS
Název akce	Rekonstrukce křižovatky ulic Těšínská a Slezská, včetně napojení plánovaného bulváru, k.ú. Frýdek – II.		Datum 04/2023
Objekt	SO 401 Veřejné osvětlení		Formát 18A4 Měř. 1:250
Obsah	Situace veřejného osvětlení		Pril.č. D1.4–2