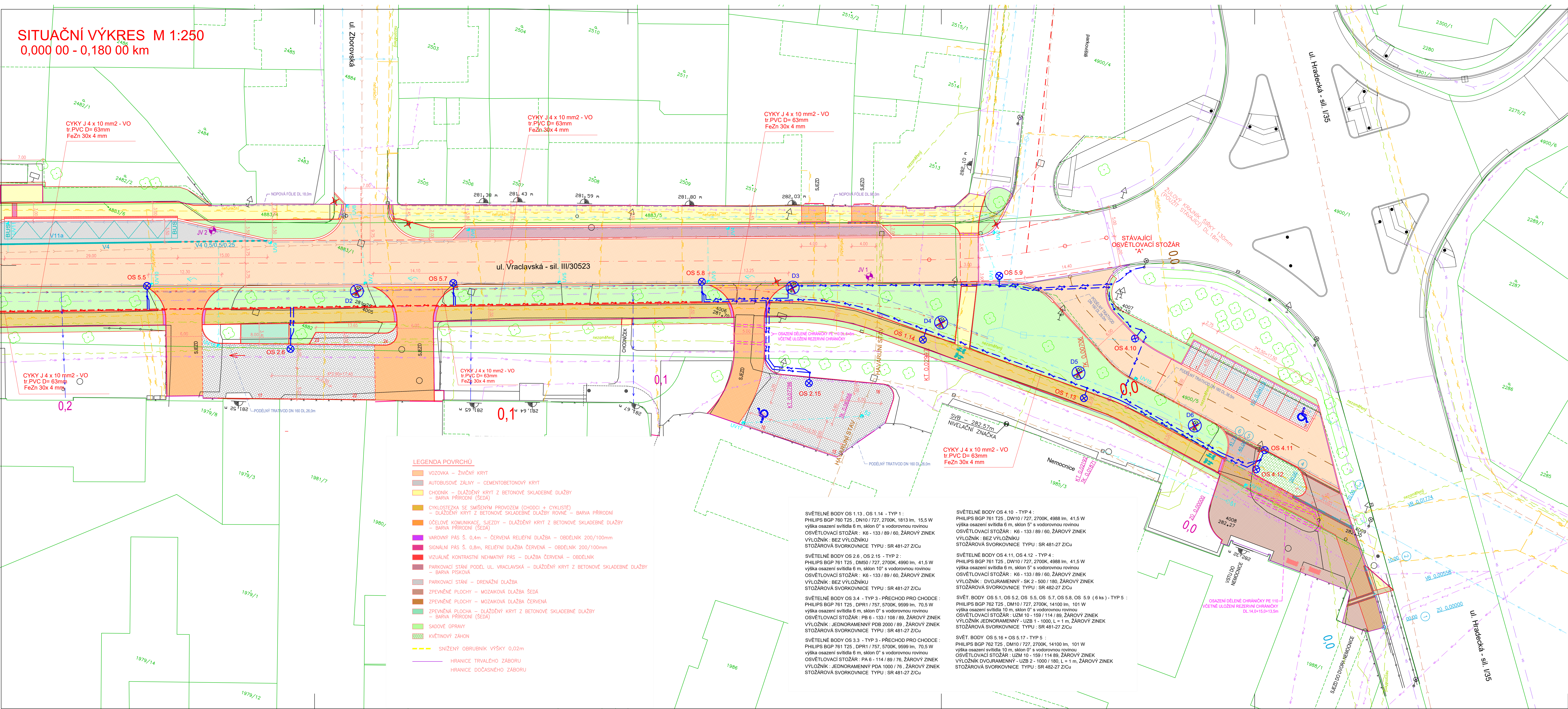


SITUAČNÍ VÝKRES M 1:250
0,000 00 - 0,180 00 km



LEGENDA POVRCHŮ

- VOZOVKA – ŽIVIČNÝ KRYT
- AUTOBUSOVÉ ŽALVY – CEMENTOBETONOVÝ KRYT
- CHODNÍK – DLAŽEĐNÝ KRYT Z BETONOVÉ SKLADEBNÉ DLAŽBY – BARVA PŘÍRODNÍ (SĚDÁ)
- CYKLOSTEŽKA SE SMÍŠENÝM PROVOZEM (CHODCI + CYKLISTÉ) – DLAŽEĐNÝ KRYT Z BETONOVÉ SKLADEBNÉ DLAŽBY ROVNÉ – BARVA PŘÍRODNÍ
- ÚČELOVÉ KOMUNIKACE, SJEZDY – DLAŽEĐNÝ KRYT Z BETONOVÉ SKLADEBNÉ DLAŽBY – BARVA PŘÍRODNÍ (SĚDÁ)
- VAROVNÝ PÁS Š. 0,4m – ČERVENÁ RELIEFNÍ DLAŽBA – OBDELNÍK 200/100mm
- SIGNALNÍ PÁS Š. 0,8m, RELIEFNÍ DLAŽBA ČERVENÁ – OBDELNÍK 200/100mm
- VIZUÁLNĚ KONTRASTNÍ NEHMATNÝ PÁS – DLAŽBA ČERVENÁ – OBDELNÍK
- PARKOVACÍ STÁNÍ PODĚL UL. VRACLAVSKÁ – DLAŽEĐNÝ KRYT Z BETONOVÉ SKLADEBNÉ DLAŽBY – BARVA PÍSKOVÁ
- PARKOVACÍ STÁNÍ – DRENAŽNÍ DLAŽBA
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY – MOZAIKOVÁ DLAŽBA SĚDÁ
- ZPEVNĚNÉ PLOCHY – MOZAIKOVÁ DLAŽBA ČERVENÁ
- ZPEVNĚNÁ PLOCHA – DLAŽEĐNÝ KRYT Z BETONOVÉ SKLADEBNÉ DLAŽBY – BARVA PŘÍRODNÍ (SĚDÁ)
- SADOVÉ OPRAVY
- KVĚTINOVÝ ZAHON
- SNÍŽENÝ OBRUBNÍK VÝŠKY 0,02m
- HRANICE TRVALÉHO ZABORU
- HRANICE DOČASNÉHO ZABORU

SVĚTELNÉ BODY OS 1.13, OS 1.14 - TYP 1 :
PHILIPS BGP 760 T25, DN10 / 727, 2700K, 1813 lm, 15,5 W
výška osazení svítidla 6 m, sklon 0° s vodorovnou rovinou
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR : K6 - 133 / 89 / 60, ŽÁROVÝ ZINEK
VÝLOŽNÍK : BEZ VÝLOŽNÍKU
STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE TYPU : SR 481-27 Z/Cu

SVĚTELNÉ BODY OS 2.6, OS 2.15 - TYP 2 :
PHILIPS BGP 761 T25, DM50 / 727, 2700K, 4988 lm, 41,5 W
výška osazení svítidla 6 m, sklon 10° s vodorovnou rovinou
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR : K6 - 133 / 89 / 60, ŽÁROVÝ ZINEK
VÝLOŽNÍK : BEZ VÝLOŽNÍKU
STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE TYPU : SR 481-27 Z/Cu

SVĚTELNÉ BODY OS 3.4 - TYP 3 - PŘECHOD PRO CHODCE :
PHILIPS BGP 761 T25, DPR1 / 757, 5700K, 9599 lm, 70,5 W
výška osazení svítidla 6 m, sklon 0° s vodorovnou rovinou
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR : K6 - 133 / 89 / 60, ŽÁROVÝ ZINEK
VÝLOŽNÍK : JEDNORAMENNÝ PDB 2000 / 89, ŽÁROVÝ ZINEK
STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE TYPU : SR 481-27 Z/Cu

SVĚTELNÉ BODY OS 3.3 - TYP 3 - PŘECHOD PRO CHODCE :
PHILIPS BGP 761 T25, DPR1 / 757, 5700K, 9599 lm, 70,5 W
výška osazení svítidla 6 m, sklon 0° s vodorovnou rovinou
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR : PA 6 - 114 / 89 / 76, ŽÁROVÝ ZINEK
VÝLOŽNÍK : JEDNORAMENNÝ PDA 1000 / 76, ŽÁROVÝ ZINEK
STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE TYPU : SR 481-27 Z/Cu

SVĚTELNÉ BODY OS 4.10 - TYP 4 :
PHILIPS BGP 761 T25, DM10 / 727, 2700K, 4988 lm, 41,5 W
výška osazení svítidla 6 m, sklon 5° s vodorovnou rovinou
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR : K6 - 133 / 89 / 60, ŽÁROVÝ ZINEK
VÝLOŽNÍK : BEZ VÝLOŽNÍKU
STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE TYPU : SR 481-27 Z/Cu

SVĚTELNÉ BODY OS 4.11, OS 4.12 - TYP 4 :
PHILIPS BGP 761 T25, DM10 / 727, 2700K, 4988 lm, 41,5 W
výška osazení svítidla 6 m, sklon 10° s vodorovnou rovinou
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR : K6 - 133 / 89 / 60, ŽÁROVÝ ZINEK
VÝLOŽNÍK : JEDNORAMENNÝ - UZB 1 - 1000, L = 1 m, ŽÁROVÝ ZINEK
STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE TYPU : SR 481-27 Z/Cu

SVĚT. BODY OS 5.1, OS 5.2, OS 5.5, OS 5.7, OS 5.8, OS 5.9 (6 ks) - TYP 5 :
PHILIPS BGP 762 T25, DM10 / 727, 2700K, 14100 lm, 101 W
výška osazení svítidla 10 m, sklon 0° s vodorovnou rovinou
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR : UZB 1 - 1000 / 180, ŽÁROVÝ ZINEK
VÝLOŽNÍK : BEZ VÝLOŽNÍKU
STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE TYPU : SR 481-27 Z/Cu

SVĚT. BODY OS 5.16 + OS 5.17 - TYP 5 :
PHILIPS BGP 762 T25, DM10 / 727, 2700K, 14100 lm, 101 W
výška osazení svítidla 10 m, sklon 0° s vodorovnou rovinou
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR : UZB 1 - 1000 / 180, ŽÁROVÝ ZINEK
VÝLOŽNÍK : BEZ VÝLOŽNÍKU
STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE TYPU : SR 481-27 Z/Cu

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ STÁVAJÍCÍCH

- KANALIZACE
- VODOVOD – VYTÝČENÝ
- VODOVOD – REKONSTRUKCE (SAMOSTATNÁ PD)
- PLYNOVOD STL
- PODZEMNÍ VEDENÍ NN
- NADZEMNÍ VEDENÍ NN
- PODZEMNÍ VEDENÍ VN
- SDĚLOVACÍ KABEL
- SDĚLOVACÍ VEDENÍ VRCHNÍ
- VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
- OCHRANNÁ PÁSKA

POZNÁMKA:

PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO VYTÝČIT VŠECHNA PODZEMNÍ VEDENÍ A V PRŮBĚHU PRACÍ DBÁT NA TO, ABY NEDOŠLO K JEJICH POŠKOZENÍ. PŘI STYKU S JINÝM PODZEMNÍM VEDENÍM JE NUTNO DODRŽET VZÁJEMNÉ VZDÁLENOSTI. POVRCHU VEDENÍ V SOULADU S USTANOVENÍM ČSN 73 6005 A PODMINKY SPRÁVČU VEDENÍ. ZEMNÍ PRÁCE BUDOU PROVEDENY PODLE ČSN 73 3050.

NAPĚTOVÁ SOUSTAVA: 3+PEN, stř. 50Hz, 230/400V, TN-C
OCHRANA PŘED URAŽENÍM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed 2 :
ZÁKLADNÍ (ŽIVÝCH ČÁSTÍ)
- IZOLACE - ČSN 33 2000-4-41 ed 2, příloha A, čl. A.1
- KRYTÍM - ČSN 33 2000-4-41 ed 2, příloha A, čl. A.2
PŘI PORUŠE (NEŽIVÝCH ČÁSTÍ) :
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE - ČSN 33 2000-4-41 ed 2, čl. 411.3.2
OCHRANNÝM POSPOJENÍM - ČSN 33 2000-4-41 ed 2, čl. 411.3.1.2

OS 1.1

1 až 17 : pořadové číslo svítidla

- TYP 1 2 ks PHILIPS BGP 760 T25 DN 10 / 727 (2000 lm; 15,5 W)
- TYP 2 2 ks PHILIPS BGP 761 T25 DM 50 / 727 (5500 lm; 41,5 W)
- TYP 3 2 ks PHILIPS BGP 761 T25 DPR1 / 757 (10500 lm; 70,5 W)
- TYP 4 3 ks PHILIPS BGP 761 T25 DM10 / 727 (5500 lm; 41,5 W)
- TYP 5 6 ks PHILIPS BGP 762 T25 DM10 / 727 (14100 lm; 101 W)

OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY OS x.1 až OS x.15 BUDOU NAPÁJENY ZE STÁVAJÍCÍHO OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU „OZNAČENÉHO A“
OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR OS x.16 + OS x.17 BUDE NAPÁJEN ZE STÁVAJÍCÍHO REZERVNÍHO KABELU, NÁSPOJKOVÁNÍM KAB. SPOJKOU KS 1
NAPÁJENÍ NOVÝCH OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ VO BUDE KABELM CYKY J 4 x 10 mm2.
KABELY BUDOU ULOŽENY V KABELOVÝCH KORUŽNÍCH D = 63 mm
PARALELNĚ S NAPÁJECÍM KABELM BUDE DO VÝKOPU ULOŽEN ZEMNÍCI PÁSEK FeZn 30 x 4 mm
ZEMNÍ ODPOR Rz = 5 ohmů
STÁVAJÍCÍ OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY D1 - D6 BUDOU DEMONTOVÁNY
OVĚŘENÍ OSVĚTLENÍ - DLE NASTAVENÉHO PROGRAMU VE STÁVAJÍCÍ ROZVODNICI RVO

- NÁVRH VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ - KABEL ULOŽENÝ VÝKOPEM
- NÁVRH VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ PROVEDENÝ PROTAKEM

Podzemní vedení jsou zakreslena informativně. Před zahájením stavebních prací je nutno požádat o podrobné vytyčení!
SOUDRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

Kreslil:	KUBÍČKOVÁ	Investor:	Město Vysoké Mýto	Stupeň:	PDPS
Zpracoval:	KUBÍČKOVÁ	Alce:	ULICE VRACLAVSKÁ - STAVEBNÍ ÚPRAVY, VYSOKÉ MÝTO	Zák. č.:	4364
Zodp. projektant:	ING. S. ŠAFRÁNKOVÁ	Arch. č.:	3693	Jednot.:	05/2021
Hlavní projektant:	ING. B. ŠEBEJAL	Formát:	12 A4	Měřítko:	Číslo přel. výkresu
Technická kontrola:	ING. Z. NEUBERT	Kód:		Kód:	D.7.2
Kraj:	PARDUBICKÝ	Okres:	ÚSTÍ NAD ORLICÍ	Oblast:	SITUACE VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ - 1.díl
		Oblast:	VYSOKÉ MÝTO		0,000 00 - 0,180 00 km