

# Projektová dokumentácia pre realizáciu stavby

Projekt / Stavba

## ROZŠÍRENIE VEREJNÉHO OSVETLENIA UL. POD ŠÍPKOM A MALINOVSKÉHO

Súbor / Objekt

ul. Malinovského

Investor

Mesto Partizánske , Nám. SNP 212/4 , 958 01 Partizánske

**Zodpovedný projektant**

Milan Tomiš

SKSI : 3588 \* TA \* 5-3

Mobil: 0903 430 586

e-mail: [tomismilan@gmail.com](mailto:tomismilan@gmail.com)

## Projektová dokumentácia pre realizáciu stavby

Názov stavby

# ROZŠÍRENIE VEREJNÉHO OSVETLENIA UL. POD ŠÍPKOM A MALINOVSKÉHO

Súbor / Objekt

ul. Malinovského

### 1. Textová časť

- A. Sprievodná správa
- B. Súhrnná technická správa
- C. Dokumentácia stavebných objektov
- D. Stavenisko a postup realizácie

### 2. Grafická časť

**SO 03 VEREJNÉ OSVETLENIE**

Výkres č. 1 Situácia

M 1:1000

Príloha č. 1 Protokol o určení vonkajších vplyvov  
Príloha č. 2 Svetelno – technický projekt  
Príloha č. 3 Zadanie

### 3. Dokladová časť

#### Zodpovedný projektant

Milan Tomiš  
SKSI : 3588 \* TA \* 5-3  
Mobil: 0903 430 586  
e-mail: [tomismilan@gmail.com](mailto:tomismilan@gmail.com)

## **1 . Textová časť**

### **A Sprievodná správa**

#### Obsah časti

1. Identifikačné údaje stavby a investora
2. Základné údaje charakterizujúce stavbu a jej budúcu prevádzku
3. Prehľad východiskových podkladov
4. Členenie stavby
5. Vecné a časové väzby stavby
6. Predpokladaný začiatok a ukončenie prác
7. Skúšobná prevádzka a doba jej trvania
8. Predpokladané náklady stavby

#### **1. Identifikačné údaje stavby a investora**

- |     |                        |   |
|-----|------------------------|---|
| 1.1 | Názov stavby:          | ROZŠÍRENIE VEREJNÉHO OSVETLENIA UL. POD ŠÍPKOM A MALINOVSKÉHO |
| 1.2 | Miesto stavby:         | Partizánske ulica Malinovského                                |
| 1.3 | Okres:                 | Partizánske   |
| 1.4 | Kraj:                  | Trenčiansky   |
| 1.5 | Odvetvie:              | Energetika – výroba a rozvod elektrickej energie              |
| 1.6 | Druh stavby:           | Novostavba  |
| 1.7 | Investor:              | Mesto Partizánske , Nám. SNP 212/4 , 958 01 Partizánske       |
| 1.8 | Dodávateľ projektu:    | Milan Tomiš   |
| 1.9 | Zodpovedný projektant: | Milan Tomiš , SKSI 3588 * TA * 5 – 3                          |

#### **2. Základné údaje charakterizujúce stavbu a jej budúcu prevádzku**

- |     |                                  |                    |
|-----|----------------------------------|--------------------|
| 2.1 | Údaje o projektových kapacitách: | Verejné osvetlenie |
|-----|----------------------------------|--------------------|

#### **3. Prehľad východiskových podkladov**

- |     |   |
|-----|---|
| 3.1 | - |
|-----|---|

#### **4. Členenie stavby**

- |     |                   |  |
|-----|-------------------|--|
| 4.1 | Ucelená časť:     | Stavba tvorí jednu ucelenú časť, jeden funkčný celom |
| 4.2 | Stavebné objekty: | VEREJNÉ OSVETLENIE    ULICA MALINOVSKÉHO             |

#### **5. Vecné a časové väzby stavby**

- |     |                       |        |
|-----|-----------------------|--------|
| 5.1 | Súvisiace investície: | Nie sú |
| 5.2 | Vyvolané investície:  | Nie sú |

#### **6. Predpokladaný začiatok a ukončenie prác**

- |     |                               |      |
|-----|-------------------------------|------|
| 6.1 | Začiatok stavby:              | 2019 |
| 6.2 | Uvedenie stavby do prevádzky: | 2020 |

#### **7. Skúšobná prevádzka a doba jej trvania**

- |     |   |
|-----|---|
| 7.1 | Mesto Partizánske , Nám. SNP 212/4 , 958 01 Partizánske |
|-----|---|

#### **8. Predpokladané náklady stavby**

- |     |                            |                   |
|-----|----------------------------|-------------------|
| 8.1 | Investičné náklady stavby: | 50 591,80 € s DPH |
|-----|----------------------------|-------------------|

## **B Súhrnná technická správa**

### **Obsah časti**

1. Charakteristika územia stavby , životné prostredie
2. Urbanistické, architektonické a stavebno-technické riešenie stavby
3. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

## **1.1 Zhodnotenie polohy a stavu staveniska**

1.1.1 Existujúce objekty, rozvody a zariadenia nn a vn  
Zemnné rozvody nn. Jestvujúce rozvody VO.

### **1.1.2. Chránené územie a ochranné pásma**

Stavbou nie sú dotknuté žiadne chránené územia , objekty a porasty , ktoré by mali byť znehodnotené.

Ochranné pásma elektrických vedení a zariadení sa nemenia a sú definované v Zákone o energetike č.251/2012.

Podľa § 43 tohto zákona sú definované nasledovné ochranné pásma:

ods.2 Ochranné pásmo vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča.

Táto vzdialenosť je pri napätí

a) od 1 kV do 35 kV vrátane

1. pre vodiče bez izolácie 10 m; v súvislých lesných priesekoch 7 m,
2. pre vodiče so základnou izoláciou 4 m; v súvislých lesných priesekoch 2 m,
3. pre zavesené káblové vedenie 1 m,

b) od 35 kV do 110 kV vrátane 15 m,

c) od 110 kV do 220 kV vrátane 20 m,

d) od 220 kV do 400 kV vrátane 25 m,

e) nad 400 kV 35 m.

ods. 7 Ochranné pásmo vonkajšieho podzemného elektrického vedenia je vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách krajných káblov vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na toto vedenie od krajného kábla. Táto vzdialenosť je:

a) 1 m pri napätí do 110 kV vrátane vedenia riadiacej regulačnej a zabezpečovacej techniky,

b) 3 m pri napätí nad 110 kV.

ods. 9 Ochranné pásmo elektrickej stanice vonkajšieho vyhotovenia

a) s napätí 110 kV a viac je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 30 m kolmo na oplatenie alebo na hranicu objektu elektrickej stanice,

b) s napätí do 110 kV je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 10 m kolmo na oplatenie alebo na hranicu objektu elektrickej stanice,

c) s vnútorným vyhotovením je vymedzené oplatením alebo obostavanou hranicou objektu elektrickej stanice, pričom musí byť zabezpečený prístup do elektrickej stanice na výmenu technologických zariadení.

## **1.2 Zhodnotenie súčasného stavu a vykonané prieskumy**

Jestvujúce energetické zariadenia sú vo vyhovujúcom stave.

## **1.3 Príprava stavby**

### **1.3.1 Uvoľnenie pozemkov a objektov a ich dočasné užívanie**

Pred odovzdaním staveniska je potrebné písomne dohodnúť zabezpečenie vstupov na pozemky, na ktorých sa bude stavba realizovať. V prípade dočasného užívania objektov a pozemkov počas výstavby je potrebné zabezpečiť formu a podmienky tohto dočasného užívania. Výškové úpravy terénu nie sú potrebné.

### **1.3.2 Spôsob demontáže, miesto skládky, odpad**

Demontovaný materiál je majetkom TsM Partizánske a Mesta Partizánske , Nám. SNP 212/4 , 958 01 Partizánske . Správu energetických zariadení, kde sa rozriedi a určí spôsob jeho ďalšieho použitia prípadného zhodnotenia prostredníctvom oprávnených organizácií.

TsM Partizánske , (dadávateľ stavby) , sa v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch stáva pôvodcom všetkých odpadov, ktoré vznikajú v dôsledku uskutočňovaných stavebných a zabezpečovacích prác ako aj prác vykonávaných pri údržbe, úprave alebo odstraňovaní stavieb. Produkované ostatné a nebezpečné odpady sú kategorizované v zmysle platnej vyhlášky č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

Vo všeobecnosti je realizátor stavby povinný:

dodržiavať všetky ustanovenia zákona č. 79/2015 Z. z. a ich súvisiace vyhlášky a usmernenia dodržiavať interné postupy TsM odovzdávať ostatné a nebezpečné odpady iba spoločnosti s ktorými sú uzatvorené platné zmluvy o zhodnotení/zneškodnení odpadov a ktoré sú na túto činnosť oprávnené v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.

V prípade, že sú stavebné, udržiavacie a demolačné práce realizované dodávateľskými organizáciami, takáto spoločnosť sa musí pri zhromažďovaní a nakladaní s odpadmi riadiť platnou zmluvou, prílohou Podmienky zabezpečenia výkonu prác pre zhotoviteľské organizácie, kde sú vyšpecifikované všetky povinnosti dodávateľa ako aj platnými internými postupmi objednávateľa.

## 2. Urbanistické, architektonické a stavebno-technické riešenie stavby

### 2.1 Účel a umiestnenie stavby

Účelom stavby je vybudovanie verejného osvetlenia na časti ulice Malinovského.

### 2.2 Riešenie z hľadiska pamiatkovej starostlivosti

Z hľadiska pamiatkovej starostlivosti nedôjde k narušeniu alebo poškodeniu žiadnych pamiatok.

### 2.3 Ochrana prírody a starostlivosť o životné prostredie

Celkové riešenie stavby je ponímané v zmysle nezasahovania do životného prostredia a nenarušovania prírody. Počas realizácie stavby bude v uvedenej lokalite dočasne zvýšený hluk a prašnosť vyvolané pohybom mechanizmov. Dodávateľ je povinný dbať na to, aby škody spôsobené na životnom prostredí boli minimálne, aby neprišlo k znečisteniu pôdy, vody, ovzdušia, k poškodeniu stromov, porastov, zelene a ohrozeniu živočíchov. Všetky prístupové cesty používané počas výstavby musia byť očistené ak prišlo k znečisteniu vozidlami alebo mechanizmami dodávateľa stavby. Po ukončení výstavby je dodávateľ stavby povinný odstrániť všetky poškodenia, ku ktorým došlo v dôsledku realizácie stavby, resp. investor stavby uhradí vzniknutú škodu. Priestranstvá a plochy dotknuté stavbou dá do pôvodného stavu. Po ukončení výstavby a sprevádzkovaní zariadenia nie sú známe negatívne vplyvy so zásahom do životného prostredia.

### 2.4 Riešenie z hľadiska komunikácií a dopravy materiálu

Doprava nového materiálu ako aj odvoz demontovaného materiálu bude zabezpečená vozidlami dodávateľa stavby po štátnych cestách II a III. triedy ako aj po miestnych komunikáciách.

## 3. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

### 3.1 Starostlivosť o bezpečnosť práce a technických zariadení

Počas prác na oprave navrhovanej stavby musia byť dodržané bezpečnostné a prevádzkové predpisy a podmienky vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 374/1990 Zb. a vyhl. SÚBP č. 59/82 v znení vyhlášky č. 484/90 Zb. v plnom rozsahu, ako i vyhlášky MV SR č. 82/1996 Z. z. a normy STN 33 -2000-3, STN 33 3201, 33 2000-5-54, 73 6005 a ďalšie súvisiace normy a predpisy k zaisteniu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ako aj požiadavky zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. o BOZP a nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.

V zmysle vyhlášky 396/2006 oddiel II, energetické rozvody, ktoré sú na stavenisku pred začatím prác, musia byť identifikované, prekontrolované a zreteľne označené. Pred začatím zemných prác sa musia vykonať také opatrenia, aby sa zistilo na minimum znížilo akékoľvek ohrozenie súvisiace s podzemnými energetickými rozvodmi (vytýčenie stavbou dotknutých energetických rozvodov - elektrických vedení, plynovodných vedení, teplovodných vedení, ropovodov a pod.).

V zmysle § 4 zákona NR SR č.124/2006 Z.z. o BOZP zostatkové nebezpečenstvá z hľadiska bezpečnosti a zdravia pri práci sú akceptovateľné.

Všetky montážne a demontážne práce spojené s pripájaním elektrického zariadenia na sieť musia byť vykonávané za vypnutého a beznapätového stavu na základe platného B príkazu.

V zmysle vyhlášky č. 508/2009 Zb. prílohy č. 1 časti III. A sú elektrické zariadenia podľa miery ohrozenia zaradené do:

- Skupiny A, bod b – technické zariadenia s príkonom 250kVA a viac vrátane ochrany pred účinkami atmosférickej elektriny
- Skupiny A, bod c – elektrická sieť striedavého napätí nad 1000V vrátane ochrany pred účinkami atmosférickej elektriny

Skupiny A, bod g – elektrická inštalácia v priestore s mimoriadnym nebezpečenstvom zásahu elektrickým prúdom v mokrom prostredí s vonkajším vplyvom AD3 až AD8 alebo dotykom s potenciálom zeme s vonkajším vplyvom BC3 a BC4 vrátane ochrany pred účinkami atmosférickej elektriny. Funkciu, prevádzkovú spoľahlivosť a bezpečnosť technického zariadenia je potrebné overovať podľa § 7 až § 9 tejto vyhlášky, prehliadkami a skúškami, a zariadenia musia byť spôsobilé na bezpečnú prevádzku. Počas prevádzky ja prevádzkovateľ povinný vykonať odborné prehliadky a skúšky elektrických zariadení podľa prílohy č. 8 tejto vyhlášky.

Typová skúška sa vykoná podľa § 10 na vyhradených technických zariadeniach skupiny A uvedené vyššie.

V zmysle § 4 zákona NR SR č.124/2006 Z. z. o BOZP zostatkové nebezpečenstvá z hľadiska bezpečnosti a zdravia pri práci sú akceptovateľné.

Všetky montážne práce spojené s pripájaním elektrického zariadenia na sieť musia byť vykonávané za vypnutého a bez napätového stavu na základe platného B príkazu.

### 3.2 Pracovné a bezpečnostné predpisy

Pri práci na elektrickom zariadení a v jeho blízkosti ako aj pri jeho obsluhu, budú sa pracovníci k tomu určení riadiť ustanoveniami normy STN 34 3100 – Bezpečnostné predpisy pre obsluhu a prácu na elektrických zariadeniach a normami STN 34 3101, 34 3102, 34 3103 v nadväznosti na PNE 38 0311. Pre činnosť na technických zariadeniach je stanovená spôsobilosť vyhláškou MPSVaR SR č. 508/2009 Z. z. Príloha č.11 § 16 až § 24.

Miestne prevádzkové a pracovné predpisy budú spolu s podpisom a označením tohto el. zariadenia dané k dispozícii priamo obsluhujúcemu pracovníkovi.

Súčasťou miestnych prevádzkových a pracovných predpisov sú aj pokyny pre poskytnutie prvej pomoci pri úrazoch el. prúdom.

### 3.3 Protipožiarne zabezpečenie stavby a zabezpečenie z hľadiska CO

Požiarna ochrana bude zabezpečená v zmysle zákona NR SR č.314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarimi, vyhlášky MV SR č.121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii, vyhlášky MV SR č.94/2004 platnej od 1.3.2004, vyhlášky MV SR č.86/1999, zákon

civilnej ochrany: zákon NR SR č. 42/94 Z. z. v znení neskorších predpisov, STN 73 6005 a všetkých ostatných platných predpisov PO a CO.

Počas výstavby a prevádzky navrhovanej stavby musia byť dodržané požiadavky Nariadenia vlády SR č.510/2001 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.

Z hľadiska PO a CO je výstavba a prevádzka pri dodržaní nižšie uvedených zákonov bezpečná a nepredstavuje pre obyvateľstvo nebezpečie.

3.4 Riešenie protikorózneho ochrany

Všetky kovové konštrukcie, ktoré budú pri prácach použité musia byť chránené žiarovým pozinkovaním alebo plastové.

## C Dokumentácia stavebných objektov

Obsah časti

1. Základné údaje
2. Stavebný objekt :  
ul. Malinovského

### 1.

#### 1.1

3 PEN , AC , 50Hz , 230/400V , TN-C-S

#### 1.2 Stupeň dôležitosti dodávky elektrickej energie

Podľa STN 34 1610, je stupeň dôležitosti - dodávka 3. stupňa

#### 1.3 Celkový predpokladaný inštalovaný príkon

Dimenzované navrhnuté káble bude schopné prenášať potrebné výkony. Vedenia budú dimenzované podľa odberov zistených z podkladov TsM Partizánske, v zmysle platných STN radu 33 2000-.

Verejné osvetlenie – svietidlo 80W x 16 ks – 1300 W

#### 1.4 Uzemnenie

V trase verejného osvetlenia bude uložený uzemňovací pás FeZn 30x4mm ku ktorému budú pripojené vodičom FeZn 8mm (FeZn plast 8mm) konštrukcia stožiarov verejného osvetlenia.

#### 1.5 Kategória vonkajších vplyvov v zmysle STN 33 200-3, STN 33 2000-5-51, PNE 33 2000-2:

pre kábel v zemi: AA4, AC1, AD7, AF3, AG1, AH2,2, AK1, AL1, AM2-1, AM3-1, AM-4, AM-5, AM8-1, AM9-1, AM31-1, AM1, AN1, AP1, AQ2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

pre kábel vo vzduchu : AB7,8/-30+40/, AC1, AD2-4, AE4, AF2,3, AG2, AH2, AK1, AL1, AM2-1, AM3-1, AM-4, AM-5, AM8-1, AM9-1, AM31-1, AM2-6, AN3, AP1, AQ2,3, AS3, AT1, AU1, BA1, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

### 2. Stavebný objekt – ul. Malinovského

Osvetlenie je navrhnuté v súlade Svetelno – technického auditu verejného osvetlenia v meste Partizánske a požiadavkám spávcu verejného osvetlenia. Na komunikácii ul. Malinovského bude inštalované verejné osvetlenie . Použité budú stožiare ELV Produkt a.s. typ ST-RSV80/15000. Stožiare budú osadené do betónových základov podľa doporučenia dodávateľa stožiara. Na stožiaroch budú použité LED svietidla SRL 021 80W, 2DIN od f.PROLI s.r.o. (ekvivalent).

Napájanie verejného osvetlenia bude z jestvujúceho stožiara VO.

Stožiare budú navzájom prepojené káblom NAYY-J 4x16mm. Prepoj bude vyhotovený vo svorkovnici ROSA TB-1.

Vývod ku svietidlu bude káblom CYKY-J 3x1,5mm. Istenie kábla v poistkovej svorkovnici ROSA TB-1 In – 6(10)A.

Uzemnenie osvetľovacieho stožiara bude uzemňovacím pásikom FeZn 30x4mm vedeným v spoločnom výkope . Stožiar sa samostatne pripojí vodičom FeZn plast 8mm na stožiar cez svorku SP1.

Stožiare budú navzájom prepojené. Uzemnenie bude spoločné pre uzemnenie verejného osvetlenia.

Navrhovaný kábel NAYY-J 4x16mm bude uložený v káblovej ryhe v pieskovom lôžku , 30 cm pod úrovňou upraveného terénu bude uložená výstražná fólia.

Vzdialenosť stožiar - stožiar 29m.

Prepätňová ochrana:

Päta stožiara - SLP-275 V/1 alebo ekvivalent

Svietidlo - SP-T2+T3-320-Y-CLT-LED alebo ekvivalent

V celej trase výkopu bude uložený kábel CYKY 4x4mm , presmyčkovaný cez telo stožiara.

V celej trase bude uložená trubka DuraMulti DB 7x7/3,5mm.

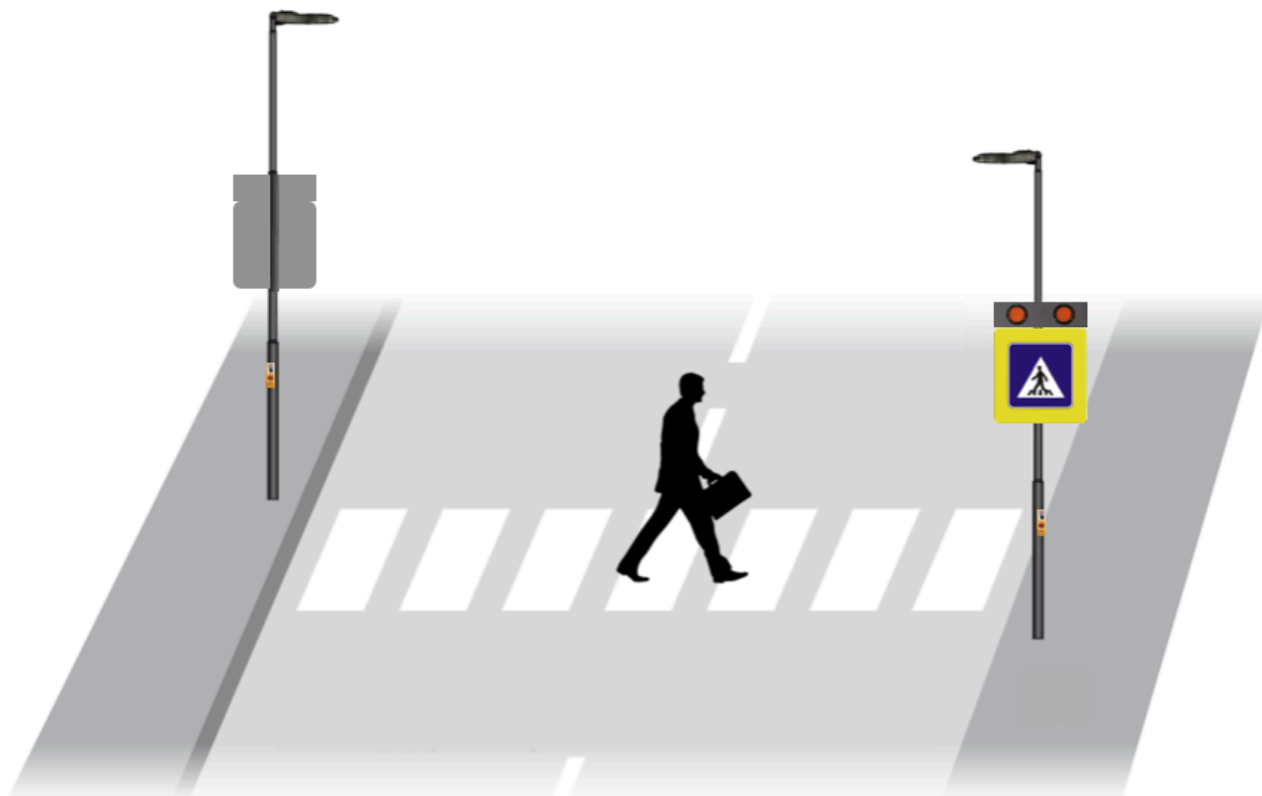
Na ulici bude osadené výstražné a orientačné osvetlenie prechodu pre chodcov. Dodávka f. City Safety s.r.o., Turov.

VARIANT C - Osvetlenie priechodu pre chodcov APL CLASSIC + Inteligentný priechod pre chodcov s použitím výstražných LED svetiel v režime blikania po detekcii chodca (pripojenie na VO do 2,5m)

Princíp fungovania osvetlenia priechodu pre chodcov: svietidlá použité na osvetlenie priechodov pre chodcov sú asymetrické bezvýložníkové LED svietidlá určené na priechody pre chodcov a budú fungovať po zapnutí VO.

Princíp zvýraznenia priechodu pre chodcov: akonáhle je chodec pripravený prejsť cez priechod pre chodcov, stlačí tlačítko umiestnené na osvetľovacom stožari. Tlačítko aktivuje výstražné LED svetlá, ktoré začnú blikať po dobu prechodu chodca z jednej strany na druhú a potom zhasnú. Systém funguje 24 hodín a je napájaný z verejného osvetlenia. Výstražné LED svetlá budú umiestnené nad ZDZ IP 6 s fluorescenčným podkladom a budú umiestnené na oboch stranách priechodu pre chodcov.

---



## **D Stavenisko a postup realizácie**

### **Obsah časti**

1. Zriadenie staveniska
2. Údaje o dopravných trasách
3. Opis postupu prác
4. Požiadavka na kvalitu

### **1. Zriadenie staveniská**

Zariadenie staveniska nie je potrebné, materiál bude dovážaný priamo na miesto stavby.

### **2. Údaje o dopravných trasách**

Preprava materiálu bude zabezpečená vozidlami dodávateľa po štátnych cestách I. II. a III. triedy a po miestnych komunikáciách zo skladu na miesto stavby. Doprava na uvedených komunikáciách pri preprave materiálu nebude obmedzená.

### **3. Opis postupu prác**

Budovanie energetických zariadení sa bude vykonávať po predchádzajúcom vytýčení všetkých inžinierskych sietí a podľa predpísaných technologických postupov pre montáž a demontáž nn káblových vedení za dodržania príslušných bezpečnostných a prevádzkových predpisov a STN.

Zabezpečenie káblových rýh v trase poklopom dreveným na zakrytie výkopu a fóliou výstražnou s bleskom na označenie pracoviska, aby sa predišlo úrazom !

Pred uvedením do prevádzky sa vykoná úradná skúška podľa §11 vyhl. 508/2009 Z.z. Stavba môže byť daná do užívania len po vykonaní prvej odbornej skúšky a prehliadky el. zariadenia a po vypracovaní východiskovej správy podľa STN 33 1500.

### **4. Požiadavka na kvalitu**

Nové elektrické vedenie bude vybudované pracovníkmi v súlade s bezpečnostnými a prevádzkovými predpismi, normami STN a súvisiacimi STN-IEC, PNE a ON.

## 2 . Grafická časť

### A Sprievodná správa

Výkres č. 1      ULICA MALINOVSKÉHO      M 1:1000  
Situácia

Príloha č. 1      Protokol o určení vonkajších vplyvov

Príloha č. 2      Svetelno – technický projekt

Príloha č. 3      Zadanie

## 3 . Dokladová časť

- |   |                            |
|---|----------------------------|
| 1. OÚ pre cestnú dopravu a pozemné komunikácie  | Námestie SNP , Partizánske |
| 2. Západoslov. energetika, a.s. Bratislava - Regionálna správa sietí Partizánske<br>Marián Gašparík | Partizánske                |
| 3. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru  | Partizánske                |
| 4. Západoslovenská vodárenská spoločnosť a.s. – odštepny závod Topoľčany                            | Topoľčany                  |
| 5. Slovenský plynárenský priemysel , odštepny závod Nitra EUSTREM                                   | Nitra, Vihorlatská         |
| 6. Slovak Telekom a.s.  |                            |

Dotknuté parcely:  
4970/42

4970/170

4970/135

4970/86

4970/52

Vlastník:  
Mesto Partizánske , Nám. SNP 212/4 ,  
958 01 Partizánske  
Mesto Partizánske , Nám. SNP 212/4 ,  
958 01 Partizánske  
Mesto Partizánske , Nám. SNP 212/4 ,  
958 01 Partizánske  
Mesto Partizánske , Nám. SNP 212/4 ,  
958 01 Partizánske  
Mesto Partizánske , Nám. SNP 212/4 ,  
958 01 Partizánske



## PROTOKOL O URČENÍ VONKAJŠÍCH VPLYVOV č.38.1 /2019

**Vypracoval:** Milan Tomiš, Horná 1422/18, 958 03 Partizánske

### **Zloženie komisie:**

	Meno	Funkcia:
<b>Predseda :</b>	Milan Tomiš Jozef Dian	Projektant elektroinštalácie Revízny technik Investor
<b>Názov stavby:</b>	ROZŠÍRENIE VEREJNÉHO OSVETLENIA UL. POD ŠÍPKOM A MALINOVSKÉHO	
<b>Podklady použité na vypracovanie protokolu:</b>	STN 33 2000-1, STN 33 2000-5-54, , STN IEC 61140, STN 33 2000-4-41, STN 33 2000-4-42, ostatné príslušné STN. Stavebné výkresy v 1:1000	
<b>Prílohy:</b>	Bez príloh	
<b>Opis technologického procesu a zariadenia:</b>	Projekt rieši elektroinštaláciu - VO ul. MALINOVSKÉHO pre Mesto Partizánske , Nám. SNP 212/4 , 958 01 Partizánske , miesto stavby ul.Malinovského. Elektroinštalácia pozostáva z verejného osvetlenia.	
<b>Rozhodnutie:</b>	Stanovenie vonkajších vplyvov je v zmysle STN EN 33 2000-5-51, STN 33 2000-3	
<b>Zdôvodnenie:</b>	Stanovenie prostredí vyplýva z uvedených STN a zodpovedá charakteru a technológii výroby.	
<b>Dátum:</b>	Apríl 2019	

.....  
Podpis predsedu komisie

Pre kábel v zemi: AA4, AC1, AD7, AF3, AG1, AH2,2, AK1, AL1, AM2-1, AM3-1, AM-4, AM-5, AM8-1, AM9-1, AM31-1, AM1, AN1, AP1, AQ2, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1

Pre kábel vo vzduchu : AB7,8/-30+40/, AC1, AD2-4, AE4, AF2,3, AG2, AH2, AK1, AL1, AM2-1, AM3-1, AM-4, AM-5, AM8-1, AM9-1, AM31-1, AM2-6, AN3, AP1, AQ2,3, AS3, AT1, AU1, BA1, BC2, BD1, BE1, CA1, CB1