



**ZMES, spol. s r. o.**  
**Projektové oddělení, Sadová 829/1, 674 01 Třebíč**  
Zapsáno v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 4034

Sadová 829/1  
674 01 Třebíč  
tel.: 724 759 974

Bezručova 19  
669 02 Znojmo  
tel.: 515 224 745

Město Jevišovice  
Jevišovice 56  
671 53 Jevišovice

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA  
Projekty/Potůček

MÍSTO ODESLÁNÍ:  
Třebíč 15.3.2023

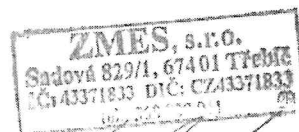
### Žádost o vyjádření ke stavbě energetického díla pro stavební řízení

Žádáme o vyjádření k projektové dokumentaci stavby nové zemní přípojky elektrické energie NN:  
„Jevišovice 306, přípojka kNN Dufek“, číslo stavby 1030080476 z hlediska Vašich zájmů.

Děkujeme a očekáváme Vaše vyjádření.

S pozdravem

Jakub Potůček  
Projektant



Elektronicky podepsal(a) Jakub  
Potůček  
Datum: 2023.03.15 13:33:53 SEČ

Přílohy:  
Výkres situace  
Technická zpráva

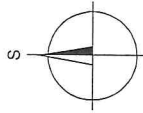
VYŘIZUJE /MOBIL: Potůček/ 724 759 974, el. adresa: potucek@zmes.cz

**Vaše vyjádření nám zašlete na: ZMES, spol. s r. o. Sadová 829/1, 674 01 Třebíč, ID datové schránky m3vcn8c, případně na e-mail: potucek@zmes.cz**

Telefon : 724 759 974  
Fax: 568 839 020

Bankovní spojení:  
KOMERČNÍ BANKA pob. Třebíč  
č. účtu: 356448-711/0100

IČO: 43371833  
DIČ: CZ43371833  
e-mail: potucek@zmes.cz



- nová přípojková skřín
- nový kabel NN
- nová chránička
- nová uzemnění
- stávající betonový sloup
- stávající přípojková skřín
- stávající zemní kabel NN
- stávající zemní kabel NN
- demontovaný závěsný kabel NN
- sdělovací zemní vedení CETIN
- STL plynovod GasNet
- vodovod VAS Znojmo
- kanalizace splašková VAS Znojmo

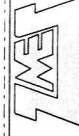
**Základní údaje:**

Prostory z hlediska úrazu elektrickým proudem: nebezpečné  
 Sítňavá síť NN: 3+PEN, stříd., 50Hz, 400/230V/ITN-C  
 Námrazová oblast: I-2 do 2 kg/m  
 Větrná oblast: III do 27,5 m/s  
 Ochranné pásmo kabelů NN: 1m  
 Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí rozvodných elektrických zařízení do 1000V i nad 1000V:  
 - polohou, dle PNE 33 0000-1, čl.3.2.2.1  
 - izolací, dle PNE 33 0000-1, čl.3.2.2.4  
 Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí v prostorech nebezpečných:  
 - na straně NN - automatickým odpojením od zdroje, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.5  
 - izolací, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.1

Vnější vlivy působící na rozvodná zařízení odtřibuční a přenosové soustavy:  
 - určuje PNE 330000-2, tabulka č.5 a č.6  
 Všechny stávající podzemní sítě jsou zakresleny orientačně. Před zahájením zemních prací je nutno zabezpečit jejich vyčištění.

AUTORIZACE:

VYPRACOVAL	Jakub Potůček	ZOD. PROJEKTANT	Ing. Petr Levák
ZHOTOVITEL PD	ZMES, s. r. o., Sadová 829/1, 674 01 Třebíč		
KRAJ	Jihomoravský	OKRES	Znojmo
KATASTR. ÚZEMÍ	Jevišovice, 659355		
MÍSTO STAVBY	Jevišovice		
STAVEBNÍK	EG.D. a.s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno		
NÁZEV STAVBY	Jevišovice 306, přípojka kNN Dufek		
NÁZEV VÝKRESU	Situace stavby		
		Č. STAVBY:	1030080476
		DATUM:	1/2023
		FORMÁT:	2x44
		STUPĚN PD:	DÚS+DPS
		MĚŘÍTKO:	Č. VÝKRESU: 1:500 D.1



# TECHNICKÁ ZPRÁVA

Název stavby: Jevišovice 306, přípojka kNN Dufek

Číslo stavby: 1030080476

## 1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

Místo stavby: Jevišovice

Kraj: Jihomoravský

Katastrální území: Jevišovice, 659355

Parcelní čísla dotčených pozemků: 1725/13, 1163/21

Stavebník: EG.D, a.s., Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno, IČ: 28085400

Projektová firma: ZMES, s.r.o., Sadová 829/1, 674 01 Třebíč, IČ: 43371833

Druh stavby: VN/NN zákaznické připojení

Způsob provedení stavby: Dodavatelsky

Termín dokončení: 30. 08. 2023

Orientační investiční náklady stavby: 233 600,- Kč

## 2 ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE STAVBY

Napěťová soustava: NN – 3f+PEN, AC 50 Hz, 400 V / TN-C

Prostory: V., VI. – venkovní dle PNE 33 0000-2

Prostory z hlediska úrazu el. proudem: Nebezpečné

Vnější vlivy působící na rozvodná zařízení distribuční a přenosové soustavy: Stanovuje PNE 33 0000-2, tabulka 6

Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí rozvodných elektrických zařízení do 1000 V i nad 1000 V: polohou, dle PNE 33 0000-1 čl. 3.2.2.1  
: izolací, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.2.2.4

Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí rozvodných elektrických zařízení:

do 1000 V : automatickým odpojením od zdroje, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.5  
: izolací – dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.1

Ochrana proti přepětí: dle PNE 33 0000-7, není vyžadována

Námrazová oblast: I-2 do 2 kg/m

Větrová oblast: III do 27,5 m/s

Uzemnění: nové, v nové přípojkové skříni SS200

## 3 ÚČEL STAVBY

Účel stavby:

Vybudování nové přípojky elektrické energie NN pro připojení fotovoltaiky žadatele p. Dufka.

Charakteristika území:

Kabelová přípojka NN bude umístěna v zastavěném území obce Jevišovice.

#### 4 TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

Stávající kabel 3x240+120 AYKY vedoucí z TS Jevišovice Benzina do SR SE002, po parcele č. 1725/13 v chodníku, bude odkopán a přerušen. Na jeden konec kabelu bude pomocí kabelové spojky připevněn nový kabel NAYY-J 4x240, který bude zaveden do nové přípojkové skříně. Druhý konec kabelu bude také zaveden do nové přípojkové skříně. Tímto vznikne kabelová smyčka. Nová přípojková skříně – samostatně stojící plastový kabelový pilíř SS200/NK bude umístěna na hranici parcel č. 1725/13 a 1163/21, mezi chodníkem a oplocením parcely č. 1163/21.

Kabelová přípojka nahradí stávající vzdušnou přípojku. Po přemístění elektroměrového rozvaděče bude provedena demontáž stávající přípojky AYKYz 4x16.

Kabel NN bude uložen v chodníku v hloubce min. 0,35 m. Kabel bude umístěn do pískového lože a označen červenou výstražnou fólií. Při souběhu a křížení s ostatními inženýrskými sítěmi se kabel uloží do žlabů nebo rour a dodrží minimální vzdálenosti podle ČSN 73 6005.

Žadatel si na vlastní náklady vybuduje nový elektroměrový rozvaděč a nové HDV na veřejně přístupném místě.

Po dokončení realizace stavby budou dotčené povrchy uvedeny do původního stavu.

Rozsah stavby a umístění přípojkové skříně je patrné z přiloženého výkresu.

#### 5 VLIV STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

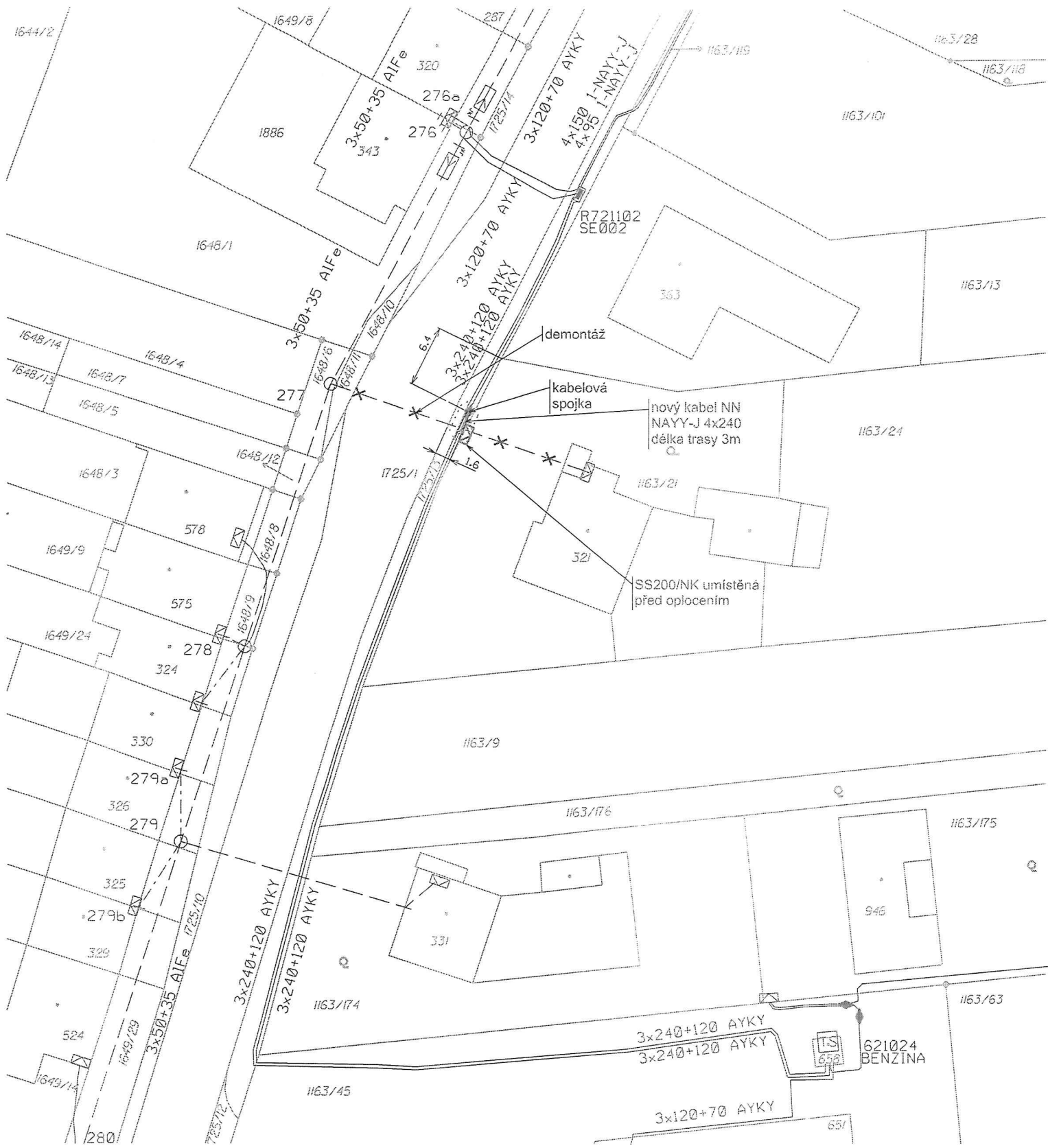
V místě stavby se nenachází žádná vzrostlá zeleň, proto nebude nutné provádět asanaci, demolici ani kácení dřevin. Přebytečná zemina se odveze na nejbližší řízenou skládku.

Odpady, které vzniknou při realizaci záměru:

Katalogové číslo odpadu	Název odpadu	Výpočet/odhad množství	Způsob nakládání s odpadem/zařízení
17 05 04 O	Zemina a kamení	0,5 T	D1/ZEPIKO Oblekovice

V Třebíči, 15. 03. 2023








Vypracoval: Jakub Potůček



### Situace stavby v KM

Kat. území: Jevišovice, 659355

Měřítko: 1:500

-  nová přípojková skříň
-  nový zemní kabel NN
-  ochranné pásmo kabelu NN
-  stávající přípojková skříň
-  stávající betonový sloup NN
-  stávající zemní kabel NN
-  stávající venkovní vedení NN