

LEGENDA

- 04 Osadit kabelový pilíř SD 852; 4x ukončit NAYY 4x150 mm2; vyvést NAYY 4x95 mm2; přepojit RE – V.O.; provést uzemnění R_{zmax} = 15 ohmů;
- 05 Stávající SR 322; odpojit původní kabely; ukončit NAYY 4x95 mm2 a NAYY 4x50 mm2; stávající uzemnění;
- 06 Výměna JB 10,5/10 kN; betonový základ 1,2 m3; vyvést NAYY 4x50 mm2; 2x kotvení souprava + kotvení svorka; ukončit NFA2X 4x25 mm2 a NFA2X 4x25 mm2; 2sd omezovací přepětí; provést uzemnění R_{zmax} = 15 ohmů;
- 07 Stávající zední konzola; demontáž vodičů; ukončit NFA2X 4x50 mm2;
- 08 Stávající střešní; demontáž vodičů; ukončit NFA2X 4x25 mm2;
- 09 Stávající kabelové skříň SR 542; odpojit původní a ukončit nové 2x NAYY 4x150 mm2; stávající uzemnění;
- 10 Výměna kabelové skříň SS 100; zasmyčkovat NAYY 4x150 mm2; přepojit RE;
- 11 Osadit kabelovou skříň SS 100; zasmyčkovat NAYY 4x150 mm2; přepojit RE;
- 12 Osadit kabelový pilíř SS 300; zasmyčkovat NAYY 4x150 mm2; přepojit 3x RE;
- 13 Osadit kabelovou skříň SS 200; zasmyčkovat NAYY 4x150 mm2; vyvést NAYY 4x50 mm2; přepojit RE; provést uzemnění R_{zmax} = 15 ohmů;
- 14 Stávající JB; demontáž původního zařízení; vyvést NAYY 4x50 mm2; osadit kotvení soupravu + kotvení svorka; ukončit NFA2X 4x25 mm2; 1sd propichovacích svorek; 1sd omezovací přepětí; provést uzemnění R_{zmax} = 15 ohmů;
- 15 Stávající střešní; výměna kotvy; osadit 2x kotvení soupravu + 2x kotvení svorka; 1sd propichovacích svorek;
- 16 Stávající JB; osadit kotvení soupravu + kotvení svorka; 1sd propichovacích svorek;
- 17 Osadit kabelový pilíř SS 300; zasmyčkovat NAYY 4x150 mm2; vyvést 2x NAYY 4x50 mm2; přepojit RE;
- 18 Osadit kabelovou skříň SP 100; ukončit NAYY 4x50 mm2; přepojit RE;
- 19 Osadit kabelový pilíř SP 100; ukončit NAYY 4x50 mm2; přepojit RE;
- 20 Osadit kabelovou skříň SS 300; zasmyčkovat NAYY 4x150 mm2; vyvést 2x NAYY 4x50 mm2;

- 21 Osadit kabelový pilíř SP 200; ukončit NAYY 4x50 mm2; přepojit RE;
- 22 Osadit kabelovou skříň SS 100; zasmyčkovat NAYY 4x50 mm2; přepojit RE;
- 23 Osadit kabelovou skříň SS 100; zasmyčkovat NAYY 4x50 mm2; přepojit RE;
- 24 Osadit kabelovou skříň SS 100; zasmyčkovat NAYY 4x50 mm2; přepojit RE; provést uzemnění R_{zmax} = 15 ohmů;
- 25 Osadit kabelový pilíř SS 100; zasmyčkovat NAYY 4x50 mm2; přepojit RE;
- 26 Osadit kabelový pilíř SS 100; ukončit NAYY 4x50 mm2; přepojit RE;
- 27 Osadit kabelový pilíř SS 200; ukončit NAYY 4x150 mm2; vyvést NAYY 4x25 mm2; přepojit RE; provést uzemnění R_{zmax} = 5 ohmů;
- 28 Odkopat a naspojovat NAYY 4x25 mm2;
- 29 Výměna kabelové skříň SP 200; ukončit stávající kabel AYKY 4x25 mm2; přepojit HDV;
- 30 Osadit kabelový pilíř SS 100; zasmyčkovat NAYY 4x150 mm2; přepojit RE;
- 31 Osadit kabelový pilíř SS 100; zasmyčkovat NAYY 4x150 mm2; přepojit RE;
- 32 Osadit kabelový pilíř SS 100; zasmyčkovat NAYY 4x150 mm2;

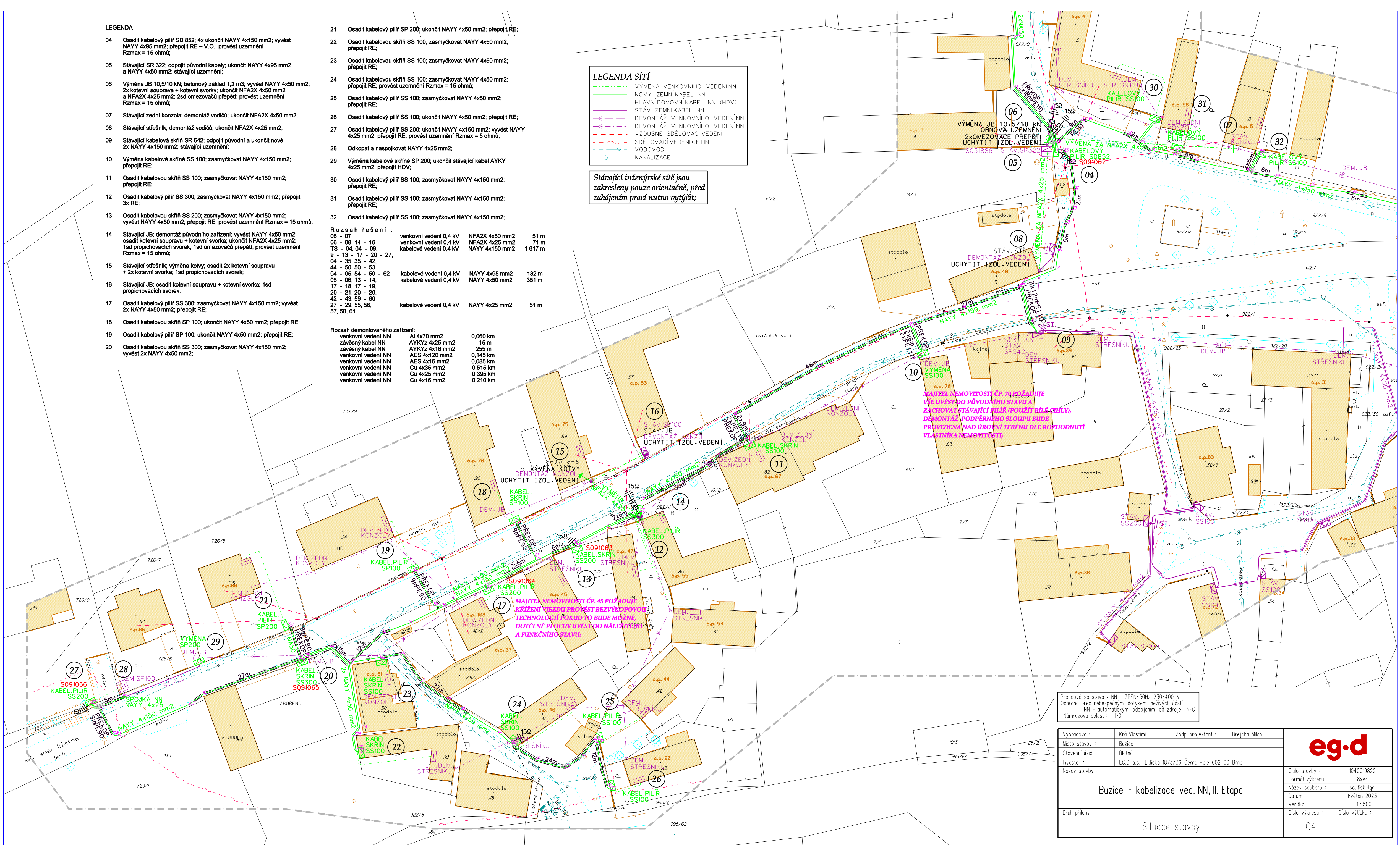
Rozsah řešení :			
06 - 07	venkovní vedení 0,4 kV	NFA2X 4x50 mm2	51 m
06 - 08, 14 - 16	venkovní vedení 0,4 kV	NFA2X 4x25 mm2	71 m
TS - 04, 04 - 09,	kabelové vedení 0,4 kV	NAYY 4x150 mm2	1 617 m
9 - 13 - 17 - 20 - 27,			
04 - 35, 35 - 42,			
44 - 50, 50 - 53	kabelové vedení 0,4 kV	NAYY 4x95 mm2	132 m
04 - 05, 54 - 59 - 62	kabelové vedení 0,4 kV	NAYY 4x50 mm2	351 m
05 - 06, 13 - 14,			
17 - 18, 17 - 19,			
20 - 21, 20 - 26,			
42 - 43, 59 - 60			
27 - 29, 55, 56,	kabelové vedení 0,4 kV	NAYY 4x25 mm2	51 m
57, 58, 61			

Rozsah demontovaného zařízení:			
venkovní vedení NN	AI 4x70 mm2	0,060 km	
závěsný kabel NN	AYKYz 4x25 mm2	15 m	
závěsný kabel NN	AYKYz 4x16 mm2	255 m	
venkovní vedení NN	AES 4x120 mm2	0,145 km	
venkovní vedení NN	AES 4x16 mm2	0,085 km	
venkovní vedení NN	Cu 4x35 mm2	0,515 km	
venkovní vedení NN	Cu 4x25 mm2	0,395 km	
venkovní vedení NN	Cu 4x16 mm2	0,210 km	

LEGENDA SÍTÍ

- VÝMĚNA VENKOVNÍHO VEDENÍ NN
NOVÝ ZEMNÍ KABEL NN
HLAVNÍ DOMOVNÍ KABEL NN (HDV)
STÁV. ZEMNÍ KABEL NN
DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO VEDENÍ NN
DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO VEDENÍ NN
VZDUŠNÉ SDELOVACÍ VEDENÍ
SDELOVACÍ VEDENÍ CE TIN
VODOVOD
KANALIZACE

Stávající inženýrské sítě jsou zakresleny pouze orientačně, před zahájením prací nutno vytýčit;



MAJITEL NEMOVITOSTI ČP. 7A POŽADUJE
VŠE UVÉST DO PŮVODNÍHO STAVU A
ZACHOVAT STÁVAJÍCÍ PILÍŘ (POUŽÍT BULÉ ČMILY,
DEMONTÁŽ PODPĚRNÉHO SLOUPU BUDE
PROVEDENA NAD ÚROVŇ TERÉNU DLE ROZHODNUTÍ
VLASTNÍKA NEMOVITOSTI;

MAJITEL NEMOVITOSTI ČP. 45 POŽADUJE
KRÍŽENÍ KJEDU PROVÉST BEZ VÝKOPOVÝCH
TECHNOLGIÍ POKUD TO BUDE MOŽNÉ,
DOTČENÉ PLOCHY UVÉST DO NÁLEŽITÉHO
A FUNKČNÍHO STAVU;

Provdová soustava : NN - 3PEN-50Hz, 230/400 V
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí:
NN - automatickým odpojením od zdroje TN-C
Námrazová oblast : I-0

Vypracoval :	Král Vlastimil	Zodp. projektant :	Brejcha Milan
Místo stavby :	Buzice		
Stavební úřad :	Blatná		
Investor :	EGD, a.s. Lidická 1873/36, Černá Pole, 602 00 Brno		
Název stavby :	Buzice - kabelizace ved. NN, II. Etapa		
Druh přílohy :	Situace stavby		
		eg.d	
		Číslo stavby :	1040019822
		Formát výkresu :	8x44
		Název souboru :	soutisk.dgn
		Datum :	květen 2023
		Měřítko :	1 : 500
		Číslo výkresu :	Číslo výlistku :
		C4	