# LEGENDA:

| | |
|---|---|
| - - - - - - - | pruh pod vodiči vymezený krajními vodiči |
| - - - - - - - - - - - | Osa vedení 2x 110 kV V1310/1311 |
| - - - - - - - | pruh pod vodiči vymezený krajními vodiči |
| ⌖ | Stožár |
| R1 | Označení lomového bodu |
| 1 | Číslo stožáru |
| V11+0 | Typ (výška) stožáru |
| DK/DK | Typ izolátorového závěsu |
| 123,4 | Rozpětí mezi stožáry (m) |
| ▭ | Stavební objekty |
| ▱ | Porost |
| ─ | Terén v ose |
| ▬ | Komunikace |
| │ | Plot |
| ● | Osa koleje |
| 123.45 | Výškové kóty v m |
| 123.45 ◁ | Srovnávací rovina v m (bpv) |
| 1.23 | Staničení v m |
| ┌ | Pole |

Poznámka:
Inženýrské sítě jsou zakresleny ve výkresu: Katastrální situační výkres
Ve výkresu Podélný profil jsou zakresleny pozemní a nadzemní inženýrské sítě

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| KRESLIL | PROJEKTANT | HLAVNÍ PROJEKTANT | STUPEŇ | DPS |
| ING. JAN BÍZEK | ING. JAN BÍZEK | ING. JAN BÍZEK | STAVEBNÍ OBJEKT | CZ000002.1 |
| | | | DATUM | 10/2019 r.10/2019 |

Název výkresu:
Podélný profil st.č.83–92

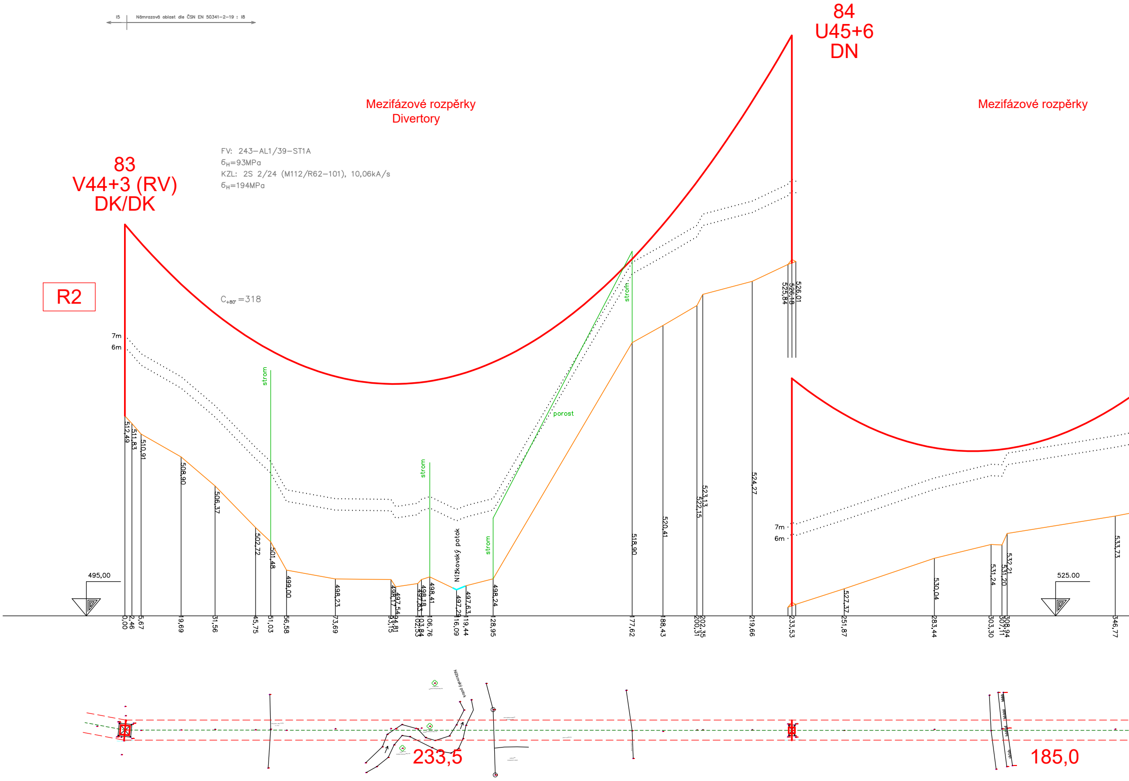
Název akce:
1020002081 V1310/1311 – výměna vedení

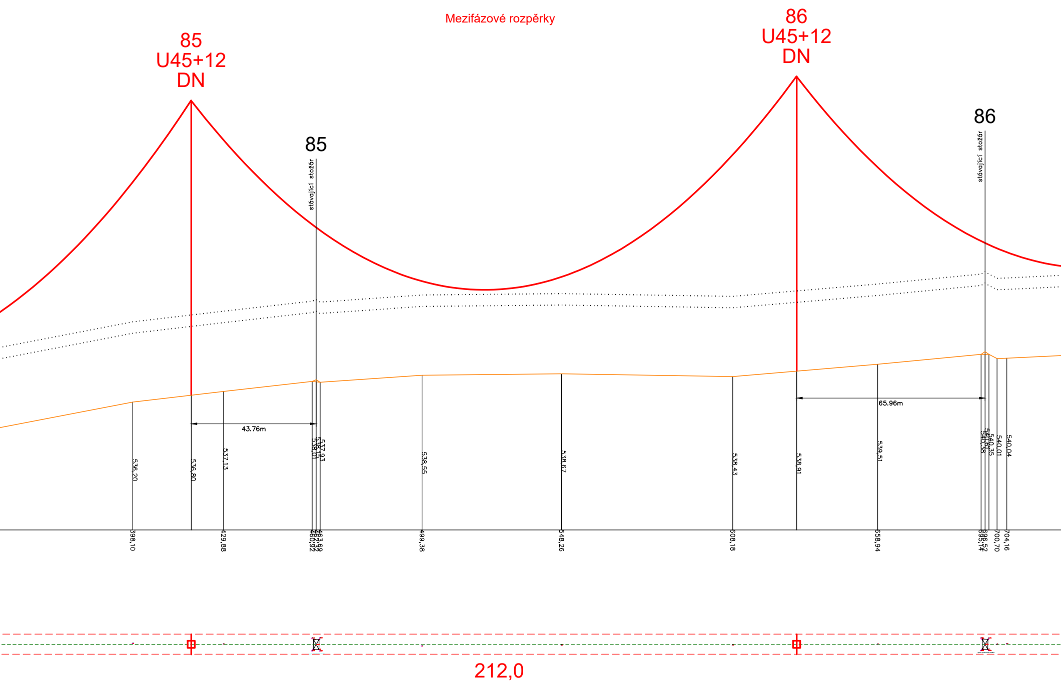
Název stavebního objektu:
CZ000002.1 Vedení 110 kV venkovní

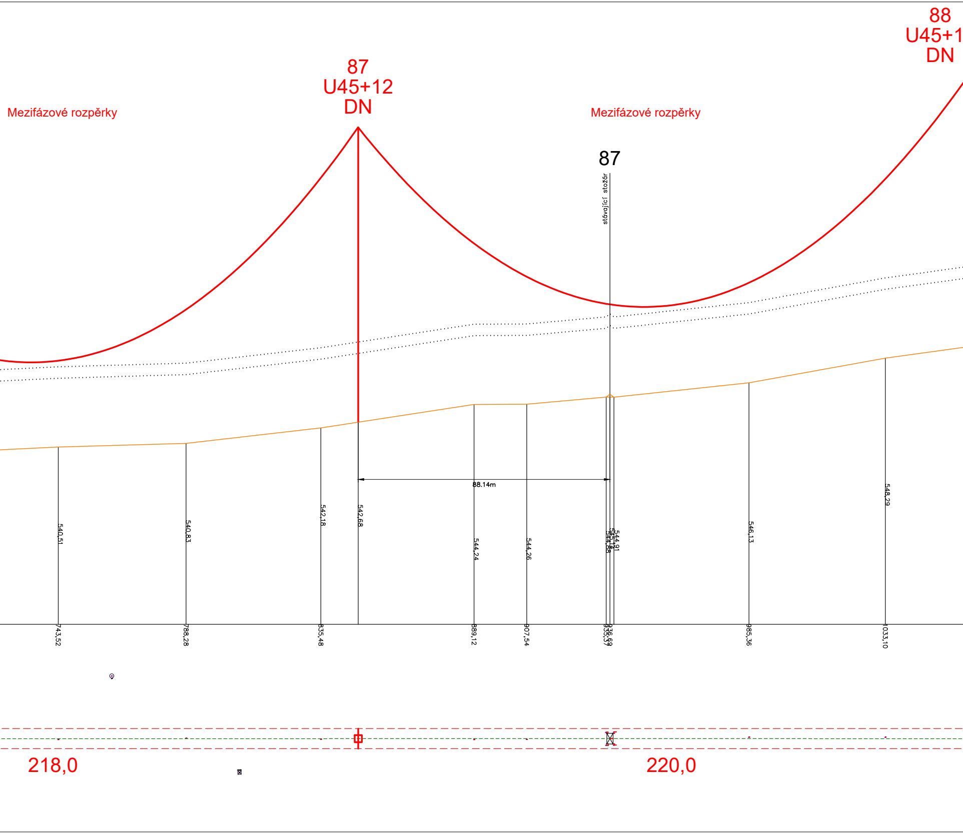
PROFI EMG

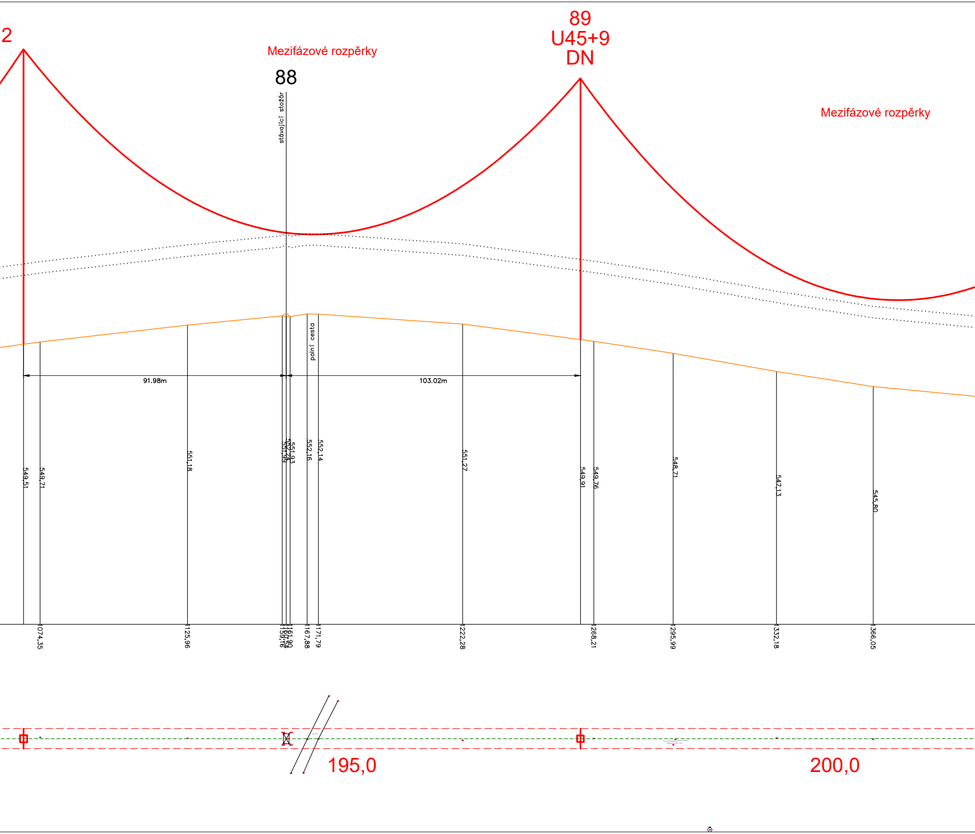
PROFI EMG s.r.o., Projekce Praha
Pod Krejcárkem 975, 130 00 Praha 3

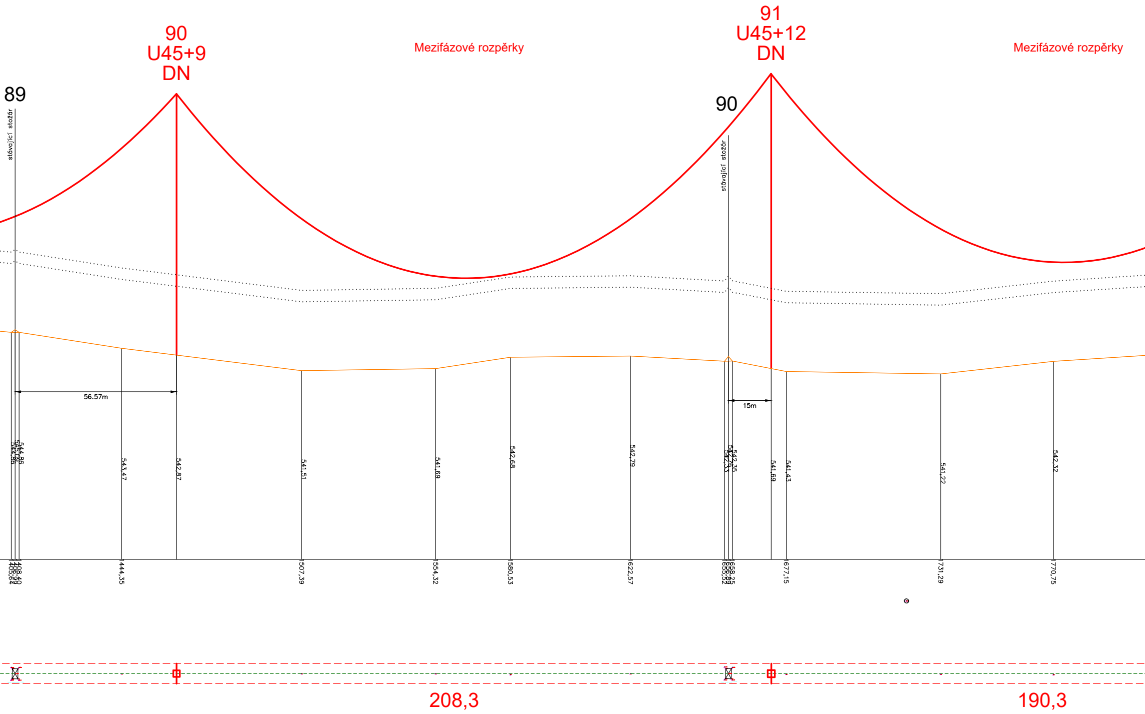
| | | | |
|---|---|---|---|
| Č.ZAK. | 4–18–007 | MĚŘÍTKO | D 1:1000<br>V 1:250 |
| Č.VÝKRESU | 18007–005 | POŘ.ČÍSLO | – |
| FORMÁT | 12xA4 | LIST | 2 |

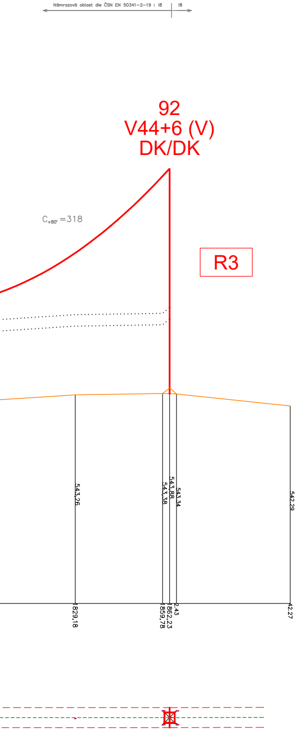

I5
Námrazová oblast dle ČSN EN 50341-2-19 : I8
84
U45+6
DN
Mezifázové rozpěrky
Divertory
Mezifázové rozpěrky
83
V44+3 (RV)
DK/DK
FV: 243–AL1/39–ST1A
$\sigma_H$=93MPa
KZL: 2S 2/24 (M112/R62–101), 10,06kA/s
$\sigma_H$=194MPa
R2
$C_{+80^\circ}$=318
7m
6m
strom
strom
strom
strom
porost
Nížkovský potok
495,00
525.00
512,49
511,83
510,91
508,90
506,37
502,72
501,48
499,00
498,23
498,17
497,54
498,18
497,83
498,41
497,29
497,63
498,24
518,90
520,41
522,15
523,13
524,27
525,84
526,18
526,01
527,37
530,04
531,24
531,20
532,21
533,73
0,00
2,46
5,67
19,69
31,56
45,75
51,03
56,58
73,69
93,15
94,81
102,53
103,84
106,76
116,09
119,44
128,95
177,62
188,43
200,31
202,35
219,66
233,53
251,87
283,44
303,30
307,11
308,94
346,77
Nížkovský potok
233,5
185,0


Mezifázové rozpěrky
85
U45+12
DN
86
U45+12
DN
85
stávající stožár
86
stávající stožár
43.76m
65.96m
536,20
536,80
537,13
538,01
538,15
537,93
538,55
538,67
538,43
538,91
539,51
540,38
540,61
540,35
540,01
540,04
398,10
429,88
460,92
462,32
463,69
499,38
548,26
608,18
658,94
695,14
696,52
700,70
704,16
212,0


88
U45+1
DN
87
U45+12
DN
Mezifázové rozpěrky
Mezifázové rozpěrky
87
stávající stožár
88.14m
540,51
540,83
542,18
542,68
544,24
544,26
544,88
545,14
544,91
546,13
548,29
743,52
788,28
835,48
889,12
907,54
935,37
936,69
985,36
1033,10
218,0
220,0


2
Mezifázové rozpěrky
88
stávající stožár
89
U45+9
DN
Mezifázové rozpěrky
polní cesta
91.98m
103.02m
549,51
549,71
551,18
551,99
552,24
551,93
552,16
552,14
551,27
549,91
549,76
548,71
547,13
545,80
074,35
125,96
159,16
160,54
161,90
167,88
171,79
222,28
268,21
295,99
332,18
366,05
195,0
200,0


89
stávající stožár
90
U45+9
DN
Mezifázové rozpěrky
91
U45+12
DN
90
stávající stožár
Mezifázové rozpěrky
56.57m
15m
544,86
545,09
544,86
543,47
542,87
541,51
541,69
542,68
542,79
542,33
542,76
542,35
541,69
541,43
541,22
542,32
405,64
408,40
444,35
507,39
554,32
580,53
622,57
655,52
658,25
677,15
731,29
770,75
208,3
190,3


Námrazová oblast dle ČSN EN 50341-2-19 : I8
I8
92
V44+6 (V)
DK/DK
$C_{+80°}$=318
R3
543,26
543,38
543,88
543,34
542,29
829,18
859,78
862,23
2,43
42,27