

OBJEDNATEL:

Plzeňské městské
dopravní podniky



Plzeňské městské dopravní podniky, a.s.
Denisovo nábřeží 920/12
301 00 Plzeň - Východní Předměstí

společnost "MP + MMD - Vozovna Slovany", společník 1:



METROPROJEKT Praha a.s.
nám. I. P. Pavlova 2/1786
120 00 Praha 2
tel.: +420 296 154 105
www.metroprojekt.cz

společník 2:



Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.
Národní 984/15
110 00 Praha 1
tel.: +420 221 412 800
www.mottmac.com

Souprava číslo:

HIP:

Ing. Jan Kočí

tel.: 296 154 401

Stupeň:

DPS

Podpis:

Název a účel díla:

REKONSTRUKCE VOZOVNY SLOVANY
Plzeň, Slovanská alej 35

Zpracovatelský útvar:

Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.

tel.: +420 221 412 800

Vedoucí útvaru:

Ing. Michal Babič

Podpis:

Název části díla:

E. Stavební část - stavební soubory
SOD V Objekty rekonstrukce Slovanské aleje (SLA)
E.3 Objekty tramvajové trati a pozemních komunikací
SO SLA 11 Tramvajová trať

E.

E.3

Odpovědný projektant:

Ing. Ondřej Mareš

Vypracoval:

Ing. Kateřina Šklebená

Podpis:

Podpis:

Název přílohy:

Seznam hlavních vytyčovacích bodů

Změna:

-

Číslo příl.:

007

Skart.

znak:

V20/2039

Datum:

11/2019

Počet

formátů:

A4

Měřítko

-

IČD:

19

7246

006

09

02

01

SLA11 seznam hlavních vytyčovaných bodů

souřadný systém SJTSK, výškový systém Bpv

| kolej č. | číslo | Y | X | Z | Popis |
|----------------------|-------|------------|-------------|---------|-----------------------------|
| Slovanská kolej č. 1 | 1001 | 820889.136 | 1072359.000 | 342.715 | ZU KOL 1=ZP11 |
| | 1002 | 820877.833 | 1072354.989 | 342.632 | ZO11 |
| | 1003 | 820863.833 | 1072348.932 | - | VB11 |
| | 1004 | 820847.786 | 1072355.651 | 342.423 | KO11 |
| | 1005 | 820840.300 | 1072358.467 | 342.383 | KP11 |
| | 1006 | 820797.251 | 1072375.909 | 342.581 | ZP12 |
| | 1007 | 820789.761 | 1072378.713 | 342.626 | ZO12 |
| | 1008 | 820774.950 | 1072384.944 | - | VB12 |
| | 1009 | 820756.196 | 1072377.451 | 342.818 | KO12=ZV I=KU VYJEZD2 |
| | 1010 | 820751.869 | 1072375.721 | 342.844 | KV I |
| | 1011 | 820538.082 | 1072290.296 | 342.401 | KV V |
| | 1012 | 820533.754 | 1072288.567 | 342.368 | ZV V= ZU VJ.2 |
| | 1013 | 820527.375 | 1072286.017 | 342.331 | ZO13 |
| | 1014 | 820520.878 | 1072283.422 | - | VB13 |
| | 1015 | 820514.537 | 1072280.466 | 342.358 | KO13=ZO14 |
| | 1016 | 820508.182 | 1072277.504 | - | VB14 |
| | 1017 | 820501.670 | 1072274.903 | 342.390 | KO14 |
| | 1018 | 820497.914 | 1072273.403 | 342.388 | KU KOL 1 |
| Slovanská kolej č. 2 | 2001 | 820890.977 | 1072363.243 | 342.748 | ZU KOL 2 = ZP21 |
| | 2002 | 820864.161 | 1072352.575 | - | VB21 |
| | 2003 | 820873.908 | 1072357.612 | 342.596 | ZO21 |
| | 2004 | 820849.030 | 1072358.936 | 342.384 | KO21 |
| | 2005 | 820841.540 | 1072361.74 | 342.338 | KP21 |
| | 2006 | 820798.399 | 1072379.220 | 342.637 | ZP22 |
| | 2007 | 820790.913 | 1072382.035 | 342.677 | ZO22 |
| | 2008 | 820774.825 | 1072388.771 | - | VB22 |
| | 2009 | 820760.791 | 1072382.676 | 342.830 | KO22 |
| | 2010 | 820749.494 | 1072378.649 | 342.890 | KP22 |
| | 2011 | 820706.467 | 1072361.456 | 342.906 | KV II |
| | 2012 | 820702.139 | 1072359.727 | 342.882 | KU VYJEZD1=ZV II |
| | 2013 | 820580.900 | 1072311.282 | 342.453 | ZV III = ZU VJEZD1 |
| | 2014 | 820576.572 | 1072309.553 | 342.477 | KV III |
| | 2015 | 820541.343 | 1072295.475 | 342.435 | KV IV |
| | 2016 | 820537.015 | 1072293.746 | 342.403 | ZV IV=KU VYJEZD 3 |
| | 2017 | 820530.171 | 1072291.012 | 342.351 | ZO23 |
| | 2018 | 820521.694 | 1072287.624 | - | VB23 |
| | 2019 | 820513.486 | 1072283.627 | 342.359 | KO23=ZO24 |
| | 2020 | 820505.269 | 1072279.626 | - | VB24 |
| | 2021 | 820496.782 | 1072276.236 | 342.402 | KO23= KU KOL 2 |
| | 2022 | 820943.866 | 1072384.283 | 343.217 | ZU KOL1 (TRAVA) |
| | 2023 | 820923.499 | 1072376.181 | 343.036 | KU KOL1 (TRAVA) |
| výjezd 1 | 4001 | 820734.980 | 1072351.185 | 342.931 | ZO VYJ.11 |
| | 4002 | 820724.952 | 1072366.401 | 342.990 | VB VYJ.11 |
| | 4003 | 820707.398 | 1072361.512 | 342.910 | KO VYJ.11=ZO VYJ.12 |
| | 4004 | 820704.782 | 1072360.783 | 342.897 | VB VYJ. 12 |
| | 4005 | 820702.260 | 1072359.775 | 342.883 | KO VYJ.12 |
| výjezd 2 | 3001 | 820742.340 | 1072340.018 | 342.898 | ZU VYJEZD1=ZU VYJEZD2=KU26B |
| | 3002 | 820742.268 | 1072340.127 | 342.898 | ZO VYJ.21=ZV54 |
| | 3003 | 820740.902 | 1072342.200 | - | VB VYJ.21 |
| | 3004 | 820739.748 | 1072344.398 | 342.910 | KO VYJ.21=ZO VYJ. 22 |
| | 3005 | 820730.624 | 1072361.775 | - | VB VYJ.22 |
| | 3006 | 820746.976 | 1072372.630 | 342.876 | KO VYJ.22=ZO VYJ.23 |
| | 3007 | 820751.279 | 1072375.486 | - | VB VYJ.23 |
| | 3008 | 820756.075 | 1072377.402 | 342.819 | KO VYJ. 23 |

SLA11 seznam hlavních vytyčovaných bodů

souřadný systém SJTSK, výškový systém Bpv

| kolej č. | číslo | Y | X | Z | Popis |
|----------|-------|------------|-------------|---------|----------------------------|
| vjezd 1 | 5001 | 820580.779 | 1072311.234 | 342.454 | ZO VJ.11 |
| | 5002 | 820577.627 | 1072309.974 | - | VB VJ.11 |
| | 5003 | 820574.674 | 1072308.300 | 342.487 | KO VJ.11= ZO VJ.12 |
| | 5004 | 820556.851 | 1072298.196 | - | VB VJ. 12 |
| | 5005 | 820564.834 | 1072279.329 | 342.611 | KO VJ.12 |
| | 5006 | 820566.650 | 1072275.037 | 342.622 | KU VJ.1=KU VJ.2=ZV 1=ZU26A |
| vjezd 2 | 6001 | 820533.875 | 1072288.615 | 342.369 | ZO VJ.21 |
| | 6002 | 820536.528 | 1072289.675 | - | VB VJ. 21 |
| | 6003 | 820539.285 | 1072290.426 | 342.408 | KO VJ.21=ZO VJ.22 |
| | 6004 | 820555.975 | 1072294.973 | - | VB VJ. 22 |
| | 6005 | 820564.331 | 1072279.827 | 342.610 | KO VJ.22=ZO VJ.23 |
| | 6006 | 820565.587 | 1072277.551 | - | VB VJ. 23 |
| | 6007 | 820566.600 | 1072275.157 | 342.622 | KO VJ.23 |
| Výjezd 3 | 7001 | 820587.160 | 1072294.535 | 342.586 | ZU VYJEZD 3=ZV56 |
| | 7002 | 820587.040 | 1072294.487 | 342.586 | ZO VYJ.31 |
| | 7003 | 820583.648 | 1072293.137 | - | VB VYJ.31 |
| | 7004 | 820580.097 | 1072292.293 | 342.568 | KO VYJ.31=ZO VYJ. 32 |
| | 7005 | 820572.557 | 1072290.503 | - | VB VYJ. 32 |
| | 7006 | 820565.169 | 1072292.844 | 342.565 | KO VYJ.32 |
| | 7007 | 820557.896 | 1072295.149 | 342.544 | ZO VYJ.33 |
| | 7008 | 820549.713 | 1072297.742 | - | VB VYJ. 33 |
| | 7009 | 820541.482 | 1072295.303 | 342.437 | KO VYJ. 33=ZO VYJ. 34 |
| | 7010 | 820539.274 | 1072294.649 | - | VB VYJ. 34 |
| | 7011 | 820537.136 | 1072293.794 | 342.405 | KO VYJ. 34 |