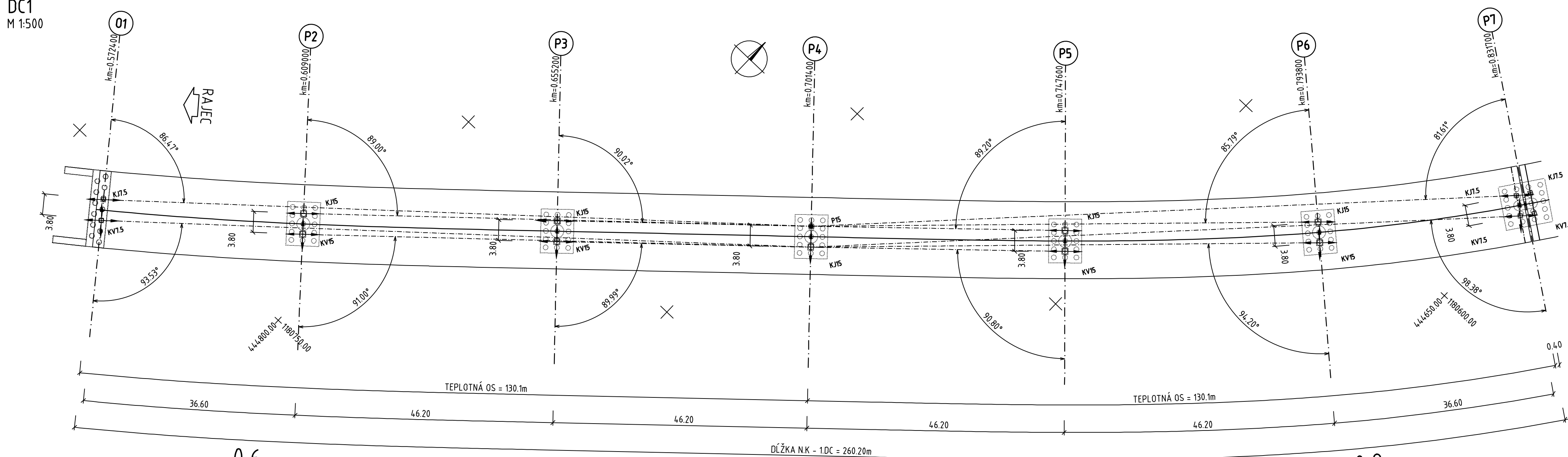





DC1
M 1:500



LEGENDA :

-  PEVNÉ LOŽISKO
 JEDNOSMERNÉ LOŽISKO
 VŠESMERNÉ LOŽISKO

POZNÁMKY :

ODPORÚČA SA POUŽIŤ REKTIFIKOVATEĽNÉ LOŽISKÁ
VÝŠKY NÁLIATKOV BUĎU UPRAVENÉ NA ZÁKLADE POUŽITÉHO
TYPU LOŽISKÁ

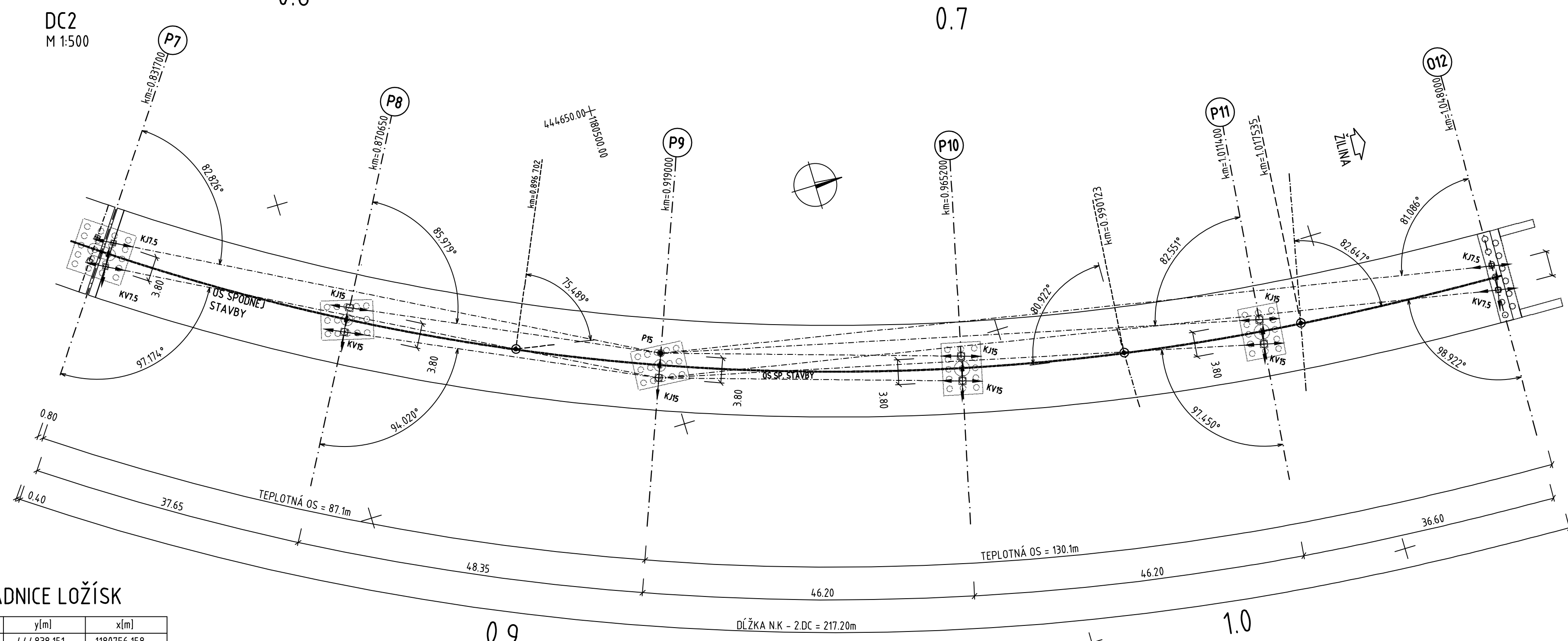
NA HORNEJ DOSKE LOŽISKA SA VO VÝROBNI VYZNAČIA ÚDAJE:

1. TYP LOŽISKA - ČÍSLO PODPERY
2. OS LOŽISKA (JEDNOSMERNÉ LOŽISKO)
3. NASTAVENIA LOŽISKA
4. SMERY
5. ROZMERY NÁLIATKOV

VÝŠKY OSADENIA LOŽÍSK SÚ UVEDENÉ VO VÝKRESOCH TVARU SPODNEJ STAVBY RESP. VO VÝKRESOCH TVARU NOSNEJ KONŠTRUKCIE

LOŽISKÁ MUSIA UMOŽŇOVAŤ DOČASNÚ FIXÁCIU POČAS MONTÁŽE , VIĎ 2.2

DC2
M 1:500



SÚRADNICE LOŽÍSK

P01	y(m)	x(m)
KJ-L	4.44838.151	1807056.158
KV-P	4.44835.806	1807059.448
P2	y(m)	x(m)
KJ-L	4.44804.128	180732.776
KV-P	4.44807.618	180735.629
P3	y(m)	x(m)
KJ-L	4.44775.903	180701.798
KV-P	4.44773.331	1807074.599
P4	y(m)	x(m)
P-L	4.44741.868	180670.557
KJ-P	4.44739.298	180673.356
P5	y(m)	x(m)
KJ-L	4.44708.007	180639.176
KV-P	4.44705.385	180641.927
P6	y(m)	x(m)
KJ-L	4.44675.875	180606.207
KV-P	4.44673.031	1806068.724
P7-DC1	y(m)	x(m)
KJ-L	4.44653.174	180577.761
KV-P	4.44650.073	180579.958
P7-DC2	y(m)	x(m)
KJ-L	4.44651.672	180575.648
KV-P	4.44648.562	180577.831
P8	y(m)	x(m)
KJ-L	4.44631.775	18054.3.922
KV-P	4.44628.454	180545.769
P9	y(m)	x(m)
KJ-L	4.44611.417	180500.378
KV-P	4.44607.875	180501.751
P10	y(m)	x(m)
P-L	4.44597.747	180456.525
KJ-P	4.44594.052	180457.474
P11	y(m)	x(m)
KJ-L	4.44589.961	180411.250
KV-P	4.44586.183	180411.653
Q02	y(m)	x(m)
KJ-L	4.44587.588	180374.866
KV-P	4.44583.790	180374.988

ZAŤAŽENIE LOŽÍSK - DC1 CHARAKTERISTICKÉ HODNOTY

Lozisko	F _{z,max} [MN]	F _{z,max} [MN]	F _{x,min} [MN]	F _{x,max} [MN]	F _{y,min} [MN]	F _{y,max} [MN]
01-L	1677	4.601	0.006	0.012	0.092	0.141
01-P	1955	9.366	0.000	0.013	0.000	0.162
P2-L	4.722	9.532	0.020	0.102	0.264	0.343
P2-P	5.065	9.460	0.000	0.101	0.000	0.296
P3-L	5.138	9.992	0.023	0.231	0.235	0.499
P3-P	5.200	10.092	0.000	0.233	0.000	0.237
P4-L	5.107	9.992	0.046	0.680	0.019	0.557
P4-P	5.150	10.058	0.067	0.646	0.007	0.324
P5-L	5.048	10.059	0.024	0.282	0.175	0.364
P5-P	5.344	10.155	0.000	0.285	0.000	0.177
P6-L	4.465	9.544	0.028	0.060	0.255	0.352
P6-P	5.269	9.486	0.000	0.060	0.000	0.308
P7-L	1.716	4.233	0.013	0.061	0.087	0.128
P7-P	2.168	5.015	0.000	0.073	0.000	0.149

NÁVRHOVÉ HODNOTY

Lozisko	Fz.min [MN]	Fz.max [MN]	Fx.min [MN]	Fx.max [MN]	Fy.min [MN]	Fy.max [MN]
01-L	1.551	6.087	0.009	0.016	0.142	0.196
01-P	1.0876	6.575	0.000	0.018	0.000	0.213
P2-L	4.441	12.930	0.030	0.138	0.403	0.508
P2-P	4.885	12.862	0.000	0.138	0.000	0.402
P3-L	4.966	13.470	0.034	0.311	0.316	0.518
P3-P	5.038	13.612	0.000	0.314	0.000	0.519
P4-L	4.918	13.462	0.069	0.918	0.027	0.528
P4-P	4.969	13.554	0.090	0.872	0.010	0.536
P5-L	4.823	13.519	0.036	0.378	0.234	0.539
P5-P	5.215	13.687	0.000	0.383	0.000	0.238
P6-L	4.103	12.940	0.043	0.081	0.390	0.526
P6-P	5.149	12.930	0.000	0.081	0.000	0.420
P7-L	1.573	5.595	0.020	0.080	0.137	0.190
P7-P	2.093	6.641	0.000	0.096	0.000	0.197

ZAŤAŽENIE LOŽÍSK - DC2

CHARAKTERISTICKÉ HODNOTY

Lozisko	F _{z,min} [MN]	F _{z,max} [MN]	F _{x,min} [MN]	F _{x,max} [MN]	F _{y,min} [MN]	F _{y,max} [MN]
P7-L	1.736	4.952	0.020	0.161	0.032	0.558
P7-P	2.209	5.490	0.023	0.179	0.018	0.454
P8-L	4.400	9.785	0.018	0.200	0.097	1.106
P8-P	5.225	9.909	0.071	0.164	0.206	0.807
P9-L	4.676	10.265	0.012	0.776	0.231	1.222
P9-P	5.666	10.493	0.085	0.768	0.181	0.886
P10-L	4.667	9.929	0.091	0.352	0.000	1.085
P10-P	5.379	10.137	0.102	0.259	0.319	0.799
P11-L	4.622	9.543	0.14	0.382	0.117	0.958
P11-P	5.221	9.557	0.161	0.296	0.191	0.741
O12-L	1.793	4.337	0.020	0.204	0.043	0.447
O12-P	2.125	4.878	0.067	0.170	0.061	0.373

NÁVRHOVÉ HODNOTY

Loziško	F ₂ .min [MN]	F ₂ .max [MN]	F ₃ .min [MN]	F ₃ .max [MN]	F ₄ .min [MN]	F ₄ .max [MN]
P7-L	1.587	6.517	0.023	0.210	0.042	0.757
P7-P	2.130	7.261	0.022	0.235	0.018	0.601
P8-L	1.974	13.269	0.015	0.279	0.083	1.547
P8-P	5.046	13.521	0.070	1.099	0.203	1.102
P9-L	4.663	13.760	0.034	1.045	0.255	1.707
P9-P	5.584	14.163	0.149	1.035	0.181	1.202
P10-L	4.364	13.354	0.029	0.490	0.000	1.511
P10-P	5.285	13.728	0.135	0.351	0.417	1.082
P11-L	4.286	12.924	0.040	0.532	0.011	1.334
P11-P	5.087	13.015	0.157	0.402	0.261	1.008
O12-L	1.663	5.854	0.001	0.277	0.002	0.606
O12-P	2.053	6.460	0.066	0.226	0.060	0.494

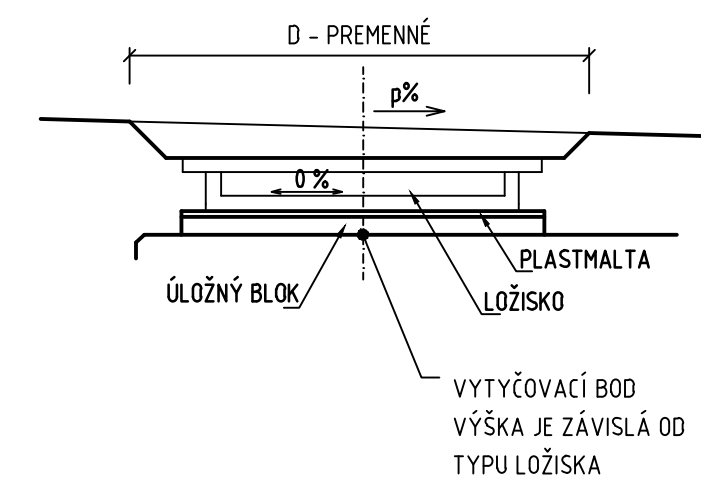
SEIZMICKÉ HODNOTY

Lozisko	Fz,min [MN]	Fz,max [MN]	Fx,min [MN]	Fx,max [MN]	Fy,min [MN]	Fy,max [MN]
P7-L	3.396	4.638	0.575	0.636	0.101	0.259
P7-P	4.043	5.213	0.022	0.024	0.178	0.187
P8-L	11.898	13.104	0.492	0.682	0.399	0.616
P8-P	12.154	13.559	0.092	0.097	0.511	0.538
P9-L	11.243	12.868	0.794	1.467	0.337	1.681
P9-P	11.555	13.217	0.133	0.474	0.617	1.862
P10-L	11.152	12.460	0.530	0.839	0.226	0.693
P10-P	11.337	12.747	0.149	0.157	0.458	0.483
P11-L	11.533	12.565	0.181	0.555	0.330	0.649
P11-P	11.570	12.790	0.185	0.195	0.464	0.488
O12-L	2.010	5.724	0.530	0.691	0.126	0.540
O12-P	2.780	6.343	0.072	0.076	0.157	0.165

POSUNY LOŽÍSK $T_0=10^\circ$
DC1

OS	L	u+*	u-	d+z	Exp,tot	Con,tot
	[m]	(mm)	(mm)	(mm)	mm	(mm)
O1	130.1	65	-78	-78	65	-156
P2	92.4	46	-55	-55	46	-111
P3	46.2	23	-28	-28	23	-55
P4	0.0	0	0	0	0	0
P5	46.2	23	-28	-28	23	-55
P6	92.4	46	-55	-55	46	-111
P7	130.1	65	-78	-78	65	-156

SCHÉMA ULOŽENIA LOŽISKA
M 1:25



POSUNY LOŽÍSK $T_0=10^\circ$
DC2

QS	L	ut+	ut-	d+z	Exp,tot	Con,tot
	[m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
P7	87.1	44	-52	-52	44	-105
P8	48.4	24	-29	-29	24	-58
P9	0.0	0	0	0	0	0
P10	46.2	23	-28	-28	23	-55
P11	92.4	46	-55	-55	46	-111
O12	130.1	65	-78	-78	65	-156

PRIEČNY SMER $T_0=10^\circ$

L	U ₊	U ₋
[m]	[mm]	[mm]
3.8	2	-2

OBJEDNÁVATEL



NÁRODNÁ DIAL'NIČNÁ SPOLOČNOSŤ

DOKUMENTÁCIA NA REALIZÁCIU STAVBY
218-00

ZÁKAZKA	<p align="center">DIALEČNÝ PRÍVÁDZAČ LIETAVSKÁ LÚČKA – ŽILINA I. ETAPA km 0,0 – 3,8</p>		
ČASŤ STAVBY	<p align="center">218-00 MOST NA PRÍVÁDZAČI v km 0,810</p>		<p>MLETŤOVÁ 21, P.O. BOX 34 820 05 BRATISLAVA 25 TEL.: 02/5057 4703, FAX.: 02/5057 4798</p>
PRÍLOHA	<p align="center">LOŽISKÁ</p>		<p>STUPEN' ČÍSLO ZÁKAZKY</p>
	<p align="center">DRS</p>		<p align="center">1347/1230</p>
OBĽADNÁVATEĽ	<p align="center">NÁRODNÁ DIALEČNÁ SPOLOČNOSŤ, a.s.</p>		<p>OKRES ŽILINA</p>
HLAVNÝ INŽ. PROJ. Ing. Ondrej KUPČO	TECH. KONTROLA Ing. Andrej PRÍTLA, PhD.	SÚRADNICOVÝ SYSTÉM JTSK	KATASTRÁLNE ÚZEMIE: PORŔOKA, TURIE
ZODP. PROJ. Ing. Dušan ĎURIŠ, PhD.	VYPRACOVANÉ Ing. Dušan ĎURIŠ, PhD.	VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv	
DÁTUM 05.2015	<p align="center">FORMÁT 5x A4</p>		<p>ČÍSLO PRÍLOHY SÚPRAVA</p>
	<p align="center">MERKA 1:1000,25</p>		<p align="center">10.7</p>