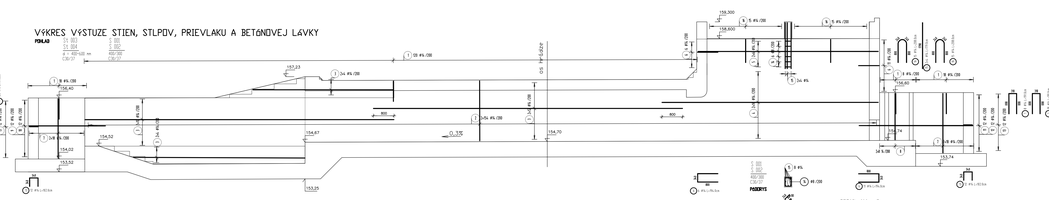
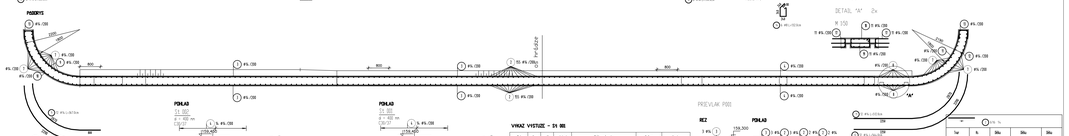
VÝKRES VÝSTUŽE STIEN, STLPOV, PRIEVLAKU A BETÓNOVEJ LÁVKY

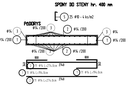
PODLAD
S1 003
S1 004
S 002
S 003
A = 429+600 cm
CM/M



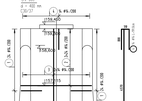


PODLAD
S1 003
S1 004
S 002
S 003
A = 429+600 cm
CM/M

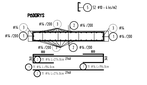
SPOJKY 3D STIENY hr. 450 mm



PODLAD
S1 003
S1 004
S 002
S 003
A = 429+600 cm
CM/M



SPOJKY 3D STIENY hr. 450 mm



PODKOPY

PODKOPY

PODKOPY

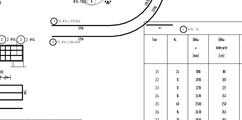
PODKOPY

DETAIL "A" 2x

PODKOPY

PRIEVLAK P01

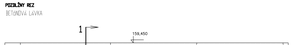
PODLAD



PRIEVLAK P02

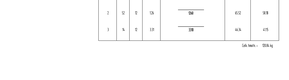
PODLAD

PEŠÍ LÁVKA



PRIEČNY REZ 1-1

PRIEČNY REZ 2-2



VÝKAZ VÝSTUŽE – S1 002

Poz.	Ks.	Ø	Jednot.	Dĺžka	Rozvinutý prút	Celkom	Hmotn.
				[cm]		[m]	[kg]
1	22	B	ks.	196.	80 / 20 / 196	43.12	170.6
2	22	B	ks.	176.	20 / 156	38.72	153.2
3	39	B	ks.	231.	231	42.91	169.8
4	4.	B	ks.	191.	80 / 20 / 91	34.4	136.1
5	35.	B	838	838	150 / 688 / 150	97.81	386.9

Celk. hmotn. = 366.0 kg

VÝKAZ VÝSTUŽE – S1 001

Poz.	Ks.	Ø	Jednot.	Dĺžka	Rozvinutý prút	Celkom	Hmotn.
				[cm]		[m]	[kg]
1	68	B	ks.	196.	80 / 20 / 196	133.28	527.3
2	68	B	ks.	176.	20 / 156	119.68	473.5
3	39	B	ks.	431.	431	168.09	665.1
4	4.	B	ks.	191.	80 / 20 / 91	34.4	136.1
5	12.	B	838	838	150 / 688 / 150	100.56	397.8

Celk. hmotn. = 1799.0 kg

VÝKAZ VÝSTUŽE – P 001

Poz.	Ks.	Ø	Jednot.	Dĺžka	Rozvinutý prút	Celkom	Hmotn.
				[cm]		[m]	[kg]
1	8	B	ks.	102.	80 / 20 / 198 / 20 / 156	16.32	7.19
2	7	B	ks.	176.	20 / 156	12.32	22.17
3	3	B	ks.	192.	80 / 20 / 156	17.76	6.27

Celk. hmotn. = 42.27 kg

VÝKAZ VÝSTUŽE – BETÓNOVÁ LÁVKA

Poz.	Ks.	Ø	Jednot.	Dĺžka	Rozvinutý prút	Celkom	Hmotn.
				[cm]		[m]	[kg]
1	1	B	ks.	344.	344	34.32	30.2
2	12	B	ks.	126.	126	15.12	13.3
3	4.	B	ks.	139.	139	44.16	47.5

Celk. hmotn. = 130.8 kg

VÝKAZ VÝSTUŽE – S1 003, S1 004, S 001, S 002

Poz.	Ks.	Ø	Jednot.	Dĺžka	Rozvinutý prút	Celkom	Hmotn.
				[cm]		[m]	[kg]
1	128	B	ks.	199.	80 / 20 / 199	426.40	754.79
2	64.	B	ks.	4.	4	1680.72	2958.91
3	128	B	ks.	4.	4	1216.96	1693.52
4	76.	B	ks.	840.	840	1751.40	1461.24
5	24.	B	ks.	1100.	1100	1648.80	2912.96
6	24.	B	ks.	196.	80 / 20 / 196	93.96	79.68
7	144.	B	ks.	239.	239	3324.64	4209.83
8	48.	B	ks.	180.	180	722.88	846.98
9	24.	B	ks.	367.	80 / 20 / 367	881.88	1554.43
10	24.	B	ks.	419.	80 / 20 / 419	989.96	1744.65
11	24.	B	ks.	512.	80 / 20 / 512	1221.88	2402.46
12	24.	B	ks.	1166.	150 / 1016	1315.96	2431.51
13	48.	B	ks.	102.	80 / 20 / 198 / 20 / 156	489.96	719.76
14	12.	B	ks.	132.	80 / 20 / 198 / 20 / 156	316.80	465.70
15	16.	B	ks.	179.	80 / 20 / 156	284.64	314.40
16	48.	B	ks.	238.	80 / 20 / 198 / 20 / 156	1142.40	1678.76

Celk. hmotn. = 16815.0 kg

VÝKAZ VÝSTUŽE – S 003

Poz.	Ks.	Ø	Jednot.	Dĺžka	Rozvinutý prút	Celkom	Hmotn.
				[cm]		[m]	[kg]
11	44.	B	ks.	176.	80 / 20 / 198 / 20 / 156	58.96	79.22
18	22.	B	ks.	214.	80 / 20 / 198 / 20 / 156	52.80	43.78
19	22.	B	ks.	234.	80 / 20 / 198 / 20 / 156	61.28	59.53

VÝKAZ VÝSTUŽE – P 002

Poz.	Ks.	Ø	Jednot.	Dĺžka	Rozvinutý prút	Celkom	Hmotn.
				[cm]		[m]	[kg]
17	18	B	1200	1200	1200	324.00	1134.0
32	1.	B	6370	637	637	6.37	22.29
33	1.	B	6670	667	667	6.67	23.35
34	1.	B	7200	720	720	7.20	25.2
35	1.	B	7890	789	789	7.89	27.62
36	1.	B	8380	838	838	8.38	29.33
37	1.	B	9430	943	943	9.43	33.01
38	1.	B	4290	429	429	4.29	15.02
39	1.	B	860	86	86	0.86	3.01

Celková dĺžka = 1276.76 m

VÝKAZ VÝSTUŽE – P 003

Poz.	Ks.	Ø	Jednot.	Dĺžka	Rozvinutý prút	Celkom	Hmotn.
				[cm]		[m]	[kg]
37	18	B	1200	1200	1200	324.00	1134.0
32	1.	B	6370	637	637	6.37	22.29
33	1.	B	6670	667	667	6.67	23.35
34	1.	B	7200	720	720	7.20	25.2
35	1.	B	7890	789	789	7.89	27.62
36	1.	B	8380	838	838	8.38	29.33
37	1.	B	9430	943	943	9.43	33.01
38	1.	B	4290	429	429	4.29	15.02
39	1.	B	860	86	86	0.86	3.01

Celková dĺžka = 1276.76 m

BETÓN STN EN 206 – 1: C 30/37 – XC4, XD2, XF3, XA1 (OK) – Cl 0.4 – Dmax16 – S3
C 30/35 – XC2, XF3(OK) – Cl 0.4 – Dmax16 – S3 – 24H, plá

DOEL B 500 (ID 505 – R)
KRYTIE ZÁKLADOVÁ ZEDNKA – 50 MM
STENY A STRÍPY – 30 MM
LÁVKA – 20 MM
VYSKOVÝ SYSTÉM Bpv

VYSVETLIVKY:
XH – Horná hrana
DA – Osadná hrana
Os stĺpa
Os os

výškový systém Bpv

OBJEDNÁVATEĽ: Ing.Peter TAMÁŠOVIČ	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing.Peter TAMÁŠOVIČ	CADEX s.r.o. Spoločnosť pre informatiku, projektovanie a poradenstvo v dopravnej stavbe
PLANÉT MENEJ PROJEKTU: Ing. Peter CHLADEK		Mlynská Nivy 16, 821 09 Bratislava Tel./Fax: 02/5278 1124 E-mail: peter.cadex@stonline.sk
INVESTOR: Slovenský vodohospodársky podnik š.p. Odštepný závod Piešťany		
STAV:	NOTRIASKY	
	Polder Čechy Stavba	HID: A / TEXL:
		POZ#: 16 2019
		STUPEŇ: DSP a RP
		Č. ZMENY: 00 / 2021
		MĚRKA: 1:50
PRÍLOHA:	Výkres výstuže - steny	FORMÁT: A1 / ČÍSLO: E.2.4.6