

Umístění stavby v rámci ČR:

Kraj: Královehradecký

Okres: Hradec Králové

Město: Bukovina

Katastrální území: Bukovina u Hradce Králové - 616044

Souřadný systém
Výškový systém

JTSK
Balt p.v.

SO 06 - Přístup

Objednatel:



Povodí Labe, státní podnik

Víta Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové

Zhotovitel:







Valbek, spol. s r.o., středisko Plzeň

Parková 1205/11
326 00 Plzeň

HIP:

Ing. Lucie Krupičková

	Vypracoval	Nikola Pišková, DiS.		Zak. číslo	15UL31027
	Zodp. projektant	Nikola Pišková, DiS.		Datum	07/2021
	Tech. kontrola	Ing. Lucie Krupičková		Stupeň	PDPS
	Akce Librantický potok, Bukovina, výstavba retenční suché nádrže			Počet formátů	9 x A4
				Měřítko	-
Zhotovitel: Valbek, spol. s r.o. Vaňurova 505/17 460 02 Liberec 3	Příloha VYTYČOVACÍ DOKUMENTACE OBJEKTU			Č. přílohy	Paré
				D.6.6	

VÝPOČET HLAVNÍCH BODŮ OSY

Název osy:		106				
Station	R	A	PhiT	YH	XH	
StatDiff	T1	T2	DPhi	YT	XT	
		S	PhiS	YM	XM	
0	0	0	192,5783	637029,85	1037758,16	úsečka
0,814	0	0	0	0	0	
		0,814	192,5783	0	0	
0,814	100	0	192,5783	637029,755	1037758,968	oblouk
57,307	29,464	29,464	36,4828	637026,328	1037788,233	
		56,526	210,8197	637129,077	1037770,6	
58,121	0	0	229,0611	637039,316	1037814,68	úsečka
128,518	0	0	0	0	0	
		128,518	229,0611	0	0	
186,639	1 0	0	229,0611	637095,967	1037930,038	oblouk
13,468	6,734	6,734	0,8574	637098,935	1037936,082	
		13,467	229,4898	637993,572	1037489,237	
200,106	0	0	229,9185	637101,984	1037942,086	úsečka
64,541	0	0	0	0	0	
		64,541	229,9185	0	0	
264,647	12,5	0	229,9185	637131,212	1037999,63	oblouk
18,625	11,529	11,529	94,8588	637136,433	1038009,909	
		16,95	182,4891	637120,067	1038005,291	

SO 06 - Přístup

283,273	75	0	135,0597	637126,608	1038015,943	oblouk
55,141	28,883	28,883	46,805	637101,995	1038031,057	
		53,907	111,6572	637087,361	1037952,031	
338,413	0	0	88,2546	637073,602	1038025,759	úsečka
3,687	0	0	0	0	0	
		3,687	88,2546	0	0	
342,101	75	0	88,2546	637069,977	1038025,082	oblouk
36,544	18,642	18,642	31,0198	637051,651	1038021,662	
		36,184	72,7447	637083,736	1037951,355	
378,645	0	0	57,2348	637037,059	1038010,06	úsečka
9,007	0	0	0	0	0	
		9,007	57,2348	0	0	
387,652	500	0	57,2348	637030,009	1038004,454	oblouk
31,914	15,962	15,962	4,0634	637017,515	1037994,52	
		31,909	55,2031	637341,189	1037613,089	
419,566	0	0	53,1714	637005,68	1037983,809	úsečka
1,641	0	0	0	0	0	
		1,641	53,1714	0	0	
421,207	75	0	53,1714	637004,463	1037982,708	oblouk
21,445	10,796	10,796	18,2028	636996,458	1037975,463	
		21,372	62,2728	636954,136	1038038,316	
442,652	0	0	71,3741	636986,735	1037970,771	úsečka
0,983	0	0	0	0	0	
		0,983	71,3741	0	0	

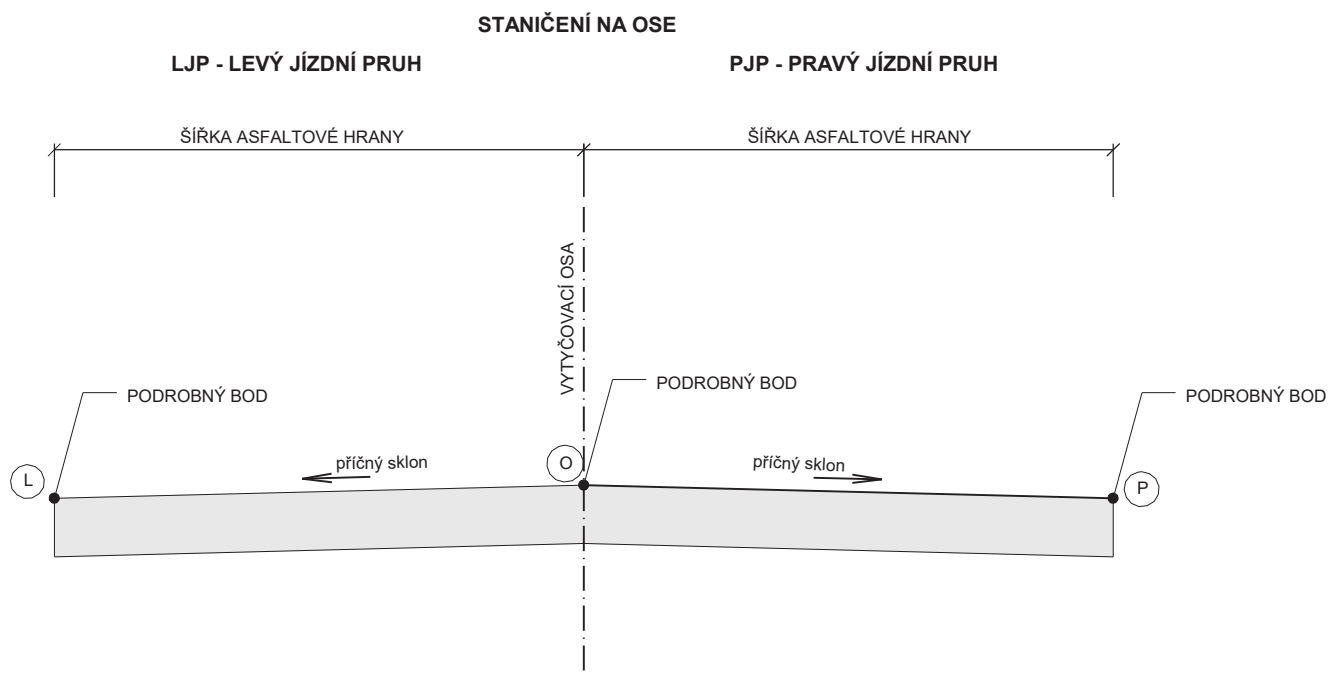
SO 06 - Přístup

443,634	150	0	71,3742	636985,85	1037970,344	oblouk
52,15	26,341	26,341	22,1331	636962,128	1037958,894	
		51,888	82,4407	636920,652	1038105,433	
495,784	0	0	93,5073	636935,924	1037956,213	úsečka
18,916	0	0	0	0	0	
		18,916	93,5073	0	0	
514,7	100	0	93,5073	636917,107	1037954,287	oblouk
33,778	17,052	17,052	21,504	636900,143	1037952,551	
		33,618	82,7553	636927,288	1037854,806	
548,479	0	0	72,0033	636884,714	1037945,291	úsečka
27,048	0	0	0	0	0	
		27,048	72,0033	0	0	
575,526	100	0	72,0033	636860,24	1037933,776	oblouk
21,927	11,008	11,008	13,9591	636850,28	1037929,09	
		21,883	78,9828	636817,667	1038024,261	
597,453	0	0	85,9624	636839,539	1037926,682	úsečka
18,485	0	0	0	0	0	
		18,485	85,9624	0	0	
615,938	30	0	85,9624	636821,502	1037922,639	oblouk
30,887	16,97	16,97	65,5443	636804,943	1037918,928	
		29,541	118,7345	636814,94	1037951,913	
646,825	0	0	151,5067	636793,231	1037931,208	úsečka
36,886	0	0	0	0	0	
		36,886	151,5067	0	0	
683,711	20	0	151,5067	636767,773	1037957,9	oblouk

SO 06 - Přístup

32,083	20,678	20,678	102,1229	636753,501	1037972,864	
		28,752	202,5681	636782,246	1037971,703	
715,794	0	0	253,6296	636768,933	1037986,628	úsečka
26,636	0	0	0	0	0	
		26,636	253,6296	0	0	
742,43	100	0	253,6296	636788,81	1038004,359	oblouk
24,185	12,152	12,152	15,3968	636797,878	1038012,448	
		24,126	245,9312	636722,244	1038078,984	
766,615	0	0	238,2328	636804,746	1038022,474	úsečka
31,454	0	0	0	0	0	
		31,454	238,2328	0	0	
798,07	0	0	238,2328	636822,521	1038048,425	úsečka
0						

SCHÉMA PODROBNÝCH BODŮ



Přesnost vytyčení

- vytyčení bude provedeno s přesností dle Technických kvalitativních podmínek staveb pozemních komunikací, kap. 1, příloha 9 a ČSN 73 0420-2.
- mezní vytyčovací odchylky " δ "xM jsou uvedeny v ČSN 73 0420-2, odst. 6.5 v tabulkách 22 a 23.
- mezi mezní vytyčovací odchylkou " δ "xM a směrodatnou vytyčovací odchylkou " σ " platí vztah " δ "xM = 2" σ "

VÝPIS PODROBNÝCH BODŮ - OSA 106

Staničení příčného řezu	Číslo bodu	Y [m] [S-JTSK]	X [m] [S-JTSK]	Z [m] [Balt p.v.]
20	L001	637027,365	1037778,271	251,91
20	O001	637029,360	1037778,121	251,97
20	P001	637031,354	1037777,971	252,03
40	L002	637030,917	1037798,325	250,74
40	O002	637032,842	1037797,782	250,80
40	P002	637034,766	1037797,238	250,86
60	L003	637038,349	1037817,248	249,86
60	O003	637040,144	1037816,367	249,92
60	P003	637041,940	1037815,485	249,98
80	L004	637047,165	1037835,200	249,03
80	O004	637048,960	1037834,319	249,09
80	P004	637050,756	1037833,437	249,15
100	L005	637055,981	1037853,153	248,05
100	O005	637057,776	1037852,271	248,11
100	P005	637059,572	1037851,389	248,17
120	L006	637064,797	1037871,105	247,00
120	O006	637066,592	1037870,223	247,06
120	P006	637068,388	1037869,341	247,12
140	L007	637073,613	1037889,057	245,96
140	O007	637075,408	1037888,175	246,02
140	P007	637077,204	1037887,294	246,08
160	L008	637082,429	1037907,009	244,99
160	O008	637084,224	1037906,127	245,05
160	P008	637086,020	1037905,246	245,11
180	L009	637091,245	1037924,961	244,12
180	O009	637093,040	1037924,079	244,18
180	P009	637094,836	1037923,198	244,24
200	L010	637100,153	1037942,897	243,34
200	O010	637101,936	1037941,992	243,40
200	P010	637103,720	1037941,086	243,46
220	L011	637109,210	1037960,729	242,66
220	O011	637110,993	1037959,823	242,72
220	P011	637112,777	1037958,918	242,78
240	L012	637118,267	1037978,561	242,01
240	O012	637120,050	1037977,655	242,07
240	P012	637121,833	1037976,749	242,13
260	L013	637127,324	1037996,393	241,44
260	O013	637129,107	1037995,487	241,50
260	P013	637131,604	1037994,219	241,59
280	L014	637127,111	1038011,963	241,23
280	O014	637129,142	1038013,887	241,32
280	P014	637131,349	1038015,977	241,41
300	L015	637110,856	1038021,147	241,48
300	O015	637111,500	1038023,041	241,42

Staničení příčného řezu	Číslo bodu	Y [m] [S-JTSK]	X [m] [S-JTSK]	Z [m] [Balt p.v.]
300	P015	637112,143	1038024,934	241,36
320	L016	637091,812	1038024,896	241,56
320	O016	637091,934	1038026,892	241,50
320	P016	637092,056	1038028,888	241,44
340	L017	637072,409	1038023,501	241,56
340	O017	637072,042	1038025,468	241,50
340	P017	637071,675	1038027,434	241,44
360	L018	637053,760	1038017,916	241,48
360	O018	637052,938	1038019,740	241,42
360	P018	637052,117	1038021,563	241,36
380	L019	637037,243	1038007,651	241,42
380	O019	637035,999	1038009,217	241,36
380	P019	637034,754	1038010,782	241,30
400	L020	637021,723	1037995,117	241,44
400	O020	637020,440	1037996,651	241,38
400	P020	637019,157	1037998,185	241,32
420	L021	637006,700	1037982,035	241,50
420	O021	637005,358	1037983,518	241,44
420	P021	637004,016	1037985,000	241,38
440	L022	636990,035	1037970,196	241,56
440	O022	636989,103	1037971,965	241,50
440	P022	636988,170	1037973,735	241,44
460	L023	636971,421	1037962,162	241,62
460	O023	636970,753	1037964,048	241,56
460	P023	636970,085	1037965,933	241,50
480	L024	636951,924	1037956,685	241,68
480	O024	636951,513	1037958,642	241,62
480	P024	636951,101	1037960,599	241,56
500	L025	636931,934	1037953,794	241,74
500	O025	636931,730	1037955,783	241,68
500	P025	636931,527	1037957,773	241,62
520	L026	636912,160	1037951,632	241,95
520	O026	636911,851	1037953,608	241,89
520	P026	636911,542	1037955,584	241,83
540	L027	636893,225	1037946,696	242,56
540	O027	636892,530	1037948,572	242,50
540	P027	636891,835	1037950,447	242,44
560	L028	636875,141	1037938,577	243,32
560	O028	636874,289	1037940,386	243,26
560	P028	636873,438	1037942,196	243,20
580	L029	636856,921	1037930,117	244,08
580	O029	636856,151	1037931,963	244,02
580	P029	636855,381	1037933,809	243,96
600	L030	636837,491	1037924,174	244,84
600	O030	636837,054	1037926,125	244,78
600	P030	636836,616	1037928,077	244,72
620	L031	636817,660	1037920,029	245,60
620	O031	636817,490	1037922,022	245,54

Staničení příčného řezu	Číslo bodu	Y [m] [S-JTSK]	X [m] [S-JTSK]	Z [m] [Balt p.v.]
620	P031	636817,292	1037924,343	245,47
640	L032	636797,361	1037925,174	245,84
640	O032	636798,460	1037926,845	245,78
640	P032	636799,822	1037928,916	245,71
660	L033	636782,690	1037939,361	245,56
660	O033	636784,138	1037940,742	245,50
660	P033	636785,585	1037942,122	245,44
680	L034	636768,887	1037953,834	245,28
680	O034	636770,334	1037955,214	245,22
680	P034	636771,782	1037956,595	245,16
700	L035	636753,862	1037973,201	244,84
700	O035	636762,274	1037972,757	244,59
700	P035	636765,468	1037972,589	244,49
720	L036	636770,829	1037990,821	243,47
720	O036	636772,072	1037989,428	243,41
720	P036	636773,480	1037987,849	243,35
740	L037	636785,675	1038004,223	242,20
740	O037	636786,997	1038002,742	242,14
740	P037	636788,336	1038001,240	242,08
760	L038	636799,258	1038018,381	241,24
760	O038	636800,829	1038017,144	241,18
760	P038	636802,401	1038015,907	241,12
780	L039	636810,659	1038034,647	240,93
780	O039	636812,309	1038033,517	240,87
780	P039	636813,959	1038032,386	240,81
795	L040	636819,136	1038047,022	240,75
795	O040	636820,786	1038045,892	240,69
795	P040	636822,436	1038044,762	240,63