

REKAPITULACE STAVBY

Kód: LISNO
Stavba: 1_Rozpočet_Chráničky výtl.potrubíČSOV Líšno_R01

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	3. 9. 2025
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH			699 137,69
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	699 137,69	146 818,91
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	845 956,60

Projektant	Zpracovatel
	VODOHOSPODÁŘSKÁ SPOLEČNOST BENEŠOV
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	Zhotovitel
Datum a podpis:	Razítko

ZA MĚSTO BYSTŘICE SOUHLASÍ:



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: LISNO

Stavba: 1_Rozpočet_Chráničky výtl.potrubíČSOV Lišno_R01

Místo: Datum: 3. 9. 2025

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		699 137,69	845 956,60
L-B.1	Chráničky pro ulo...	699 137,69	845 956,60

DEPARTAMENT ČSOV
VOČKAŘI TECHNICKÉ
9 7
Vládní 17, 020 01 Praha 2
tel: 224 311 111, 224 311 112



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1_Rozpočet_Chráničky výtl.potrubíČSOV Lišno_R01

Objekt:

L-B.1 - Chráničky pro ulo...

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

3. 9. 2025

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			699 137,69
---------------------	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	699 137,69	21,00%	146 818,91
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	845 956,60
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1_Rozpočet_Chráničky výtl.potrubíČSOV Líšno_R01
 Objekt: L-B.1 - Chráničky pro ulo...

Místo: Datum: 3. 9. 2025
 Zadavatel: Projektant:
 Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							699 137,69
D		HSV	Práce a dodávky HSV				655 623,69
D	1		Zemní práce				113 854,51
3	K	113107321	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl do 50 m2 - Krajská komunikace	m2	4,180	54,10	226,14
4	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm (2*150mm) strojně pl do 50 m2 - Krajská komunikace	m2	4,180	118,00	493,24
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min - Dešťové vody a Podzemní vody a Prúsaky vody z rybníka;	hod	40,000	27,39	1 095,60
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min - Dešťové vody a Podzemní vody a Prúsaky vody z rybníka;	den	8,000	15,90	127,20
7	K	131151204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	31,862	157,50	5 018,27
8	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	31,862	277,90	8 854,45
9	K	131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	42,483	370,30	15 731,45
10	K	151201102	Zřízení zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	171,670	33,00	5 665,11
11	K	151201112	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	171,670	10,00	1 716,70
12	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	63,724	113,60	7 239,05
13	K	161151113	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 hl výkopu přes 4 do 8 m	m3	42,483	136,80	5 811,67
86	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	105,382	86,10	9 073,39
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	105,382	17,68	1 863,15
16	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04; včetně potřebných laboratorních rozborů akreditovanou laboratoří	t	201,782	0,00	0,00
17	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3 - Mezideponie	m3	87,801	0,00	0,00
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním (zeminou velmi vhodnou dle ČSN 72 1002, obj. hmotnost > 1,65 t/m3)	m3	78,522	127,20	9 988,00
20	M	58344171	přírodní drcené kamenivo (štěrkodrt), frakce 0-32 mm, vč. dopravy, nepřípustné jsou: popílek, hlušina (haldovina), struska a recykláty	t	148,770	190,00	28 266,30
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	8,453	190,40	1 609,45
22	M	58337308	zrnitý nesoudržný materiál, drcené kamenivo, písek, frakce 0-2 mm, vč. dopravy	t	16,186	190,00	3 075,34
23	K	043134000-R	Zkoušky zhuťnění násypů a zásypů staveb jam a rýh; prováděny po vzdál. cca 5,0m, a to vždy nejméně ve čtyřech úrovních - v úrovni zákl. spáry, obsypu, zásypu, v úrovni silnič. pláně, včet. přejímacích zkoušek a požadovaných atestů hutnění konstrukčních vrstev;	kus	2,000	4 000,00	8 000,00
D	2		Zakládání				29 875,02
24	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,586	4 250,00	2 490,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	K	452351111	Bednění podkladních desek a bloků otevřený výkop zřízení	m2	1,384	662,00	916,21
26	K	452351112	Bednění podkladních desek a bloků otevřený výkop odstranění	m2	1,384	145,00	200,68
27	K	213311151	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrku (příp. štěrkopisků);	m3	2,480	1 570,00	3 893,60
28	K	919726123.1	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost 400 g/m2 - Základová spára	m2	29,755	80,80	2 404,20
29	K	451541111.1	Výměna podloží pod šachty otevřený výkop za únosné zhutnitelné kamenivo, štěrkokodř frakce 0-63 mm - Výměna podloží	m3	12,398	695,00	8 616,61
30	K	213111121	Stabilizace základové spáry zřízením vrstvy z geomříže tuhé - Výměna podloží	m2	24,796	54,80	1 358,82
31	M	69321033	geomříž dvoosá tuhá - Výměna podloží	m2	29,371	68,10	2 000,17
32	K	216905111	Úprava očištěním ploch základové spáry a podloží ke zlepšování vlastností hornin jakéhokoli stupně ražnosti - Po provedení výkopových prací dočištění základové spáry	m2	24,796	322,40	7 994,23

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 326 566,92

33	K	380321551	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží, vodojemů, žlabů nebo kanálů ze ŽB z betonu vodotěsného železového bez výztuže a bednění tř. C 20/25-XA1 tl přes 80 do 150 mm	m3	0,134	5 470,00	732,98
34	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných zřízení	m2	1,920	1 070,00	2 054,40
35	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů neomítaných ploch rovinných odstranění	m2	1,920	231,00	443,52
36	K	985331212	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 10 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	3,600	1 440,00	5 184,00
37	K	380361006	Vázaná výztuž kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonářské oceli 10 505 (R), 10 338 (T)	t	0,005	55 400,00	277,00
38	K	382122121	Montáž dna ŽB prefabrikovaných pravouhlych nádrží včetně těsnění výšky přes 1 do 3 m hmotnosti do 22 t délky do 3 m	kus	2,000	6 950,00	13 900,00
39	K	382122311	Montáž zákrytové desky a vstupního komínku ŽB prefabrikovaných pravouhlych nádrží délky do 3 m	kus	2,000	3 625,00	7 250,00
40	M	59226196-R1	Dodávka - atypická pravouhlá šachta ŠV1, vnitř. rozm. 1,5*1,0*2,0m, tl.stěn 140mm, tl.dno 200mm, tl.zákryt.desky 250mm a tl. vstup.komínku 140mm, včet. otvorů a prostupů;	kus	1,000	138 753,83	138 753,83
41	M	59226196-R2	Dodávka - atypická pravouhlá šachta ŠV2, vnitř. rozm. 1,5*1,0*2,0m, tl.stěn 140mm, tl.dno 200mm, tl.zákryt.desky 250mm a tl. vstup.komínku 140mm, včet. otvorů a prostupů;	kus	1,000	138 753,83	138 753,83
42	K	627633111	D+M Hydroizolační krystalizační nátěr dvouvrstvý vnějších stěn šachet čtyř a vícehranných;	m2	35,720	538,00	19 217,36

D 4 Vodorovné konstrukce 5 772,51

43	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého, písek, frakce 0-2 mm	m3	2,017	300,00	605,10
44	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkové drenážní vrstvy frakce 32-63 mm, resp. příp. min. frakce 11-22 mm (dle velikosti přítoku podzemní vody) - Základová spára a Drenážní vrstva	m3	8,995	300,00	2 698,50
45	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 (bude použita 300 g/m2, příp. max. 400 g/m2) - Drenážní vrstva	m2	24,205	102,00	2 468,91

D 5 Komunikace 31 538,55

46	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tl 50 mm - Krajská komunikace	m2	39,600	430,00	17 028,00
47	K	573231108	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2 - Krajská komunikace	m2	39,600	13,40	530,64
48	K	577175132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) tl. 80 mm - Krajská komunikace	m2	8,554	651,00	5 568,65
49	K	573231108	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2 - Krajská komunikace	m2	8,554	13,40	114,62
50	K	565176101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm - Krajská komunikace	m2	4,180	925,00	3 866,50
51	K	573111113	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2 - Krajská komunikace	m2	4,180	41,00	171,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
52	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD frakce 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm - Krajská komunikace	m2	4,180	241,00	1 007,38
53	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD frakce 0-32 mm plochy do 100 m2 tl 150 mm - Krajská komunikace	m2	4,180	241,00	1 007,38
54	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živичnou záplivkou, vč. vyčištění spár	m	22,000	102,00	2 244,00

D 8 Trubní vedení 77 126,49

55	K	24211111-R	D+M Osazení čerpací jímky - perforovaná trubka DN 400 PVC (max. DN 600), obalená třemi vrstvami geotextilie 200 g/m2 na celou výšku, založená do hloubky min.1,0m-1,5 m pod základovou spáru, funkce drenáže po vybudování bude zrušena;	kus	2,000	1 600,00	3 200,00
56	K	871218111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 90 mm - Drenáž	m	47,240	13,50	637,74
57	M	28611222	trubka drenážní PVC-U SN 4 DN 80 pro dočasné nebo odlehčovací drenáže - Drenáž	m	47,240	42,70	2 017,15
58	K	871355302	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 225x13,4 mm	m	15,500	265,00	4 107,50
59	M	28613432	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR17 se signalizační vrstvou 225x13,4mm	m	15,733	1 590,00	25 015,47
60	K	871375301	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 315x18,7 mm	m	3,500	301,00	1 053,50
61	M	28613435	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR17 se signalizační vrstvou 315x18,7mm	m	3,553	3 110,00	11 049,83
62	K	877355219	Montáž elektrozásepek na kanalizačním potrubí z PE trub d 225	kus	1,000	650,00	650,00
63	M	28614593	elektrozáslepka SDR17 PE 100 D 225mm	kus	1,000	5 430,00	5 430,00
64	K	877365218-R	Montáž elektrozásepek na kanalizačním potrubí z PE trub d 315	kus	2,000	718,40	1 436,80
65	M	28614594-R	elektrozáslepka SDR17 PE 100 D 315mm	kus	2,000	10 528,00	21 056,00
66	K	899721112	Signalizační vodič DN přes 150 mm na potrubí (1* měděný pásek 4 mm2)	m	19,000	59,40	1 128,60
67	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm s kovovou vložkou	m	19,000	18,10	343,90

D 9 Ostatní konstrukce a bourací práce 6 510,91

68	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	22,000	85,00	1 870,00
69	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	16,980	107,00	1 816,86
70	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou;	m2	39,600	8,15	322,74
71	K	952903112	Vyčištění objektů ČOV, nádrží, žlabů a kanálů při v do 3,5 m	m2	24,796	71,50	1 772,91
72	K	933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	6,000	53,10	318,60
73	M	08211321	voda pro ostatní odběratele (náklady na odebranou vodu pro potřeby stavby)	m3	6,000	68,30	409,80

D 997 Přesun sutě 8 466,88

74	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	9,778	129,00	1 261,36
75	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	88,002	15,20	1 337,63
76	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	9,778	127,00	1 241,81
77	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04; včetně potřebných laboratorních rozborů akreditovanou laboratoří	t	3,342	352,00	1 176,38
78	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02; včetně potřebných laboratorních rozborů akreditovanou laboratoří	t	6,436	536,00	3 449,70

D 998 Přesun hmot 55 911,90

79	K	998271301	Přesun hmot pro kanalizace hloubené monolitické z betonu otevřený výkop	t	186,373	300,00	55 911,90
----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------

D PSV Práce a dodávky PSV 43 514,00

D 767 Konstrukce zámečnické 43 514,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
80	K	953171024	1/Z Osazování poklopů litinových nebo ocelových hmotnosti přes 150 kg	kus	2,000	883,00	1 766,00
81	M	28661935-R02.2	1/Z litinový poklop s rámem a těsněním, pro třídu zatížení D 400; 700x700 mm; uzamykatelný; EPDM těsnění proti zatékání vody a tlumení nárazů;	kus	2,000	8 685,00	17 370,00
82	K	7689-R07	2/Z D+M Vstupní žebřík pro vstup do šachty - včetně vytahovacích madel, přičle v protiskluzné úpravě, materiál kompozit, včet. nerez kotev do betonu, dl.2,05m žebřík+ dl.1,10m madla;	kus	2,000	10 080,00	20 160,00
83	K	877350440	3/Z Montáž šachtových vložek pro kanalizační potrubí z PE trub DN 200;	kus	2,000	351,00	702,00
84	M	28617481	3/Z vložka šachtová kanalizace pro potrubí PE DN 200	kus	2,000	322,00	644,00
85	K	953334124	4/Z D+M Bobtnavý pásek s upevňovací mřížkou do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20x25 mm s prodlouženou dobou bobtnání - Těsnění pracovní spáry po obvodech otvorů a kolem chráničky v šachtách;	m	8,000	359,00	2 872,00

