

INVESTOR: Město Liberec nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec , ičo:00262978			PROJEKTANT: <b>SPORTOVNÍ PROJEKTY</b> SPOL.S R.O. SOKOLOVSKÁ 87/95 PRAHA 8 IČO: 27 06 06 59	
PROJEKTANT ČÁSTI	VYPRACOVAL	KONTROLA		
ING. Z. SADÍLEK	ING. Z. SADÍLEK			
AKCE MODERNIZACE VENKOVNÍHO SPORTOVIŠTĚ ZŠ Na Výběžku – Liberec			DOKUMENTACE	DPS
			MĚŘÍTKO	–
			DATUM	2/2023
			ČÁST	I
OBSAH PŘÍLOHY VÝKAZ VÝMĚR			ČÍSLO KOPIE	ČÍSLO PŘÍLOHY 10-01.02
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU				

# VÝKAZ VÝMĚR

**Stavba: ZŠ LIBEREC**  
**Objekt: PŘELOŽKA KANALIZACE**

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 22. 3. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

## HSV

## Práce a dodávky HSV

### 1

### Zemní práce

1	001	131251203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	65,000		
2	001	132254203	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	60,000		
3	R	151101101	Zřízení pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	84,000		
4	R	151101111	Odstranění pažení a rozeptření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	84,000		
5	R	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	68,000		
6	R	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	68,000		
7	R	151101401	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příloženém, hloubky do 4 m	m2	68,000		
8	R	151101411	Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příloženém, hloubky do 4 m	m2	68,000		
9	R	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	64,800		
10	R	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	324,000		
11	R	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	64,800		
12	R	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	64,800		
13	R	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	60,200		
14	583	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	14,000		
15	R	R1	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	23,800		

### 3

### Svislé a kompletní konstrukce

16	271	382411115R	Zemní nádrž z polyetylenu PE na dešťovou a splaškovou vodu univerzální samonosná pro běžné zatížení, objemu 6500 l	kus	1,000		
----	-----	------------	--	-----	-------	--	--

### 4

### Vodorovné konstrukce

17	R	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	9,700		
----	---	-----------	--	----	-------	--	--

# VÝKAZ VÝMĚR

Stavba: ZŠ LIBEREC

Objekt: PŘELOŽKA KANALIZACE

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 22. 3. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
18	R	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	3,000		
19	R2	R2.1120102OZ	Prstenec šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/8	kus	1,000		
20	R4	R4.1120101OZ	Prstenec šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/6	kus	2,000		

## 5 Komunikace pozemní

21	R	597101035R	Osazení a dodávka žlab odvodňovací polymerbeton, zatížení D400 kN, včetně dodávky žlabu, roštu, dopravy a přesunu	m	46,000		
----	---	------------	---	---	--------	--	--

## 8 Trubní vedení

22	271	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	2,300		
23	286	28611131	trubka kanalizační PVC DN 160x1000mm SN4	m	2,369		
2,3 * 1,03					2,369		

24	R	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	m	110,000		
25	OSM	OSM.224010	KGEM trouba DN250x6,2/1000 SN4 EN 13476-2	kus	110,000		
26	271	877310310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 150	kus	10,000		
27	286	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	10,000		
28	271	877360310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 250	kus	2,000		
29	286	28617184	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 250	kus	2,000		
30	271	877360320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250	kus	6,000		
31	286	28617210	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	kus	1,000		
32	286	28617211	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/200	kus	2,000		
33	286	28617212	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/250	kus	1,000		
34	R	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000		
35	PFB	PFB.1122121	Skruž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/12	kus	1,000		
36	R	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000		
37	R3	R3.1135104	Dno jednolitě šachtové KOMPAKT TBZ-Q.1 100/68 KOM V30	kus	1,000		
38	R5	R5.1135103	Dno jednolitě šachtové KOMPAKT TBZ-Q.1 100/63 KOM V25	kus	1,000		
39	R	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	3,000		
40	PFB	PFB.1121601	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	3,000		
41	592	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2,000		
42	R	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	3,000		
43	552	55241004	poklop kanalizační litinový, rám betonolitinový 125mm, B 125 kruhová mříž	kus	3,000		
44	R	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	115,000		

## 998 Přesun hmot

45	R	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	5,108		
----	---	-----------	--	---	-------	--	--

**Celkem**