

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020-014

**Stavba:** Akumulace dešťových vod budovy víceúčelové sportovní haly v areálu VŠB-TUO

KSO:  
Místo: Ostrava-Poruba

CC-CZ:  
Datum: 22. 11. 2020

Zadavatel:  
VŠB-TUO, 17.Listopadu 2172/15

IČ:  
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:  
DIČ:

Projektant:  
Ing. Markéta Jalůvková

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Ing.Miloslav Vrána

IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	------------	-------------

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020-014

**Stavba:** Akumulace dešťových vod budovy víceúčelové sportovní haly v areálu VŠB-TUO

Místo: Ostrava-Poruba

Datum: 22. 11. 2020

Zadavatel: VŠB-TUO, 17.Listopadu 2172/15

Projektant: Ing. Markéta Jalůvková

Zhotovitel:

Zpracovatel: Ing.Miloslav Vrána

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

## Náklady z rozpočtů

		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
01	Řešení dešťových vod	0,00	0,00
01	Soupis prací - Řešení dešťových vod	0,00	0,00
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00
VON	Soupis prací - Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Akumulace dešťových vod budovy víceúčelové sportovní haly v areálu VŠB-TUO

Objekt:

01 - Řešení dešťových vod

Soupis:

**01 - Soupis prací - Řešení dešťových vod**

KSO:

Místo: Ostrava-Poruba

CC-CZ:

Datum: 22. 11. 2020

Zadavatel:

VŠB-TUO, 17.Listopadu 2172/15

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Markéta Jalůvková

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Miloslav Vrána

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Akumulace dešťových vod budovy víceúčelové sportovní haly v areálu VŠB-TUO

Objekt: 01 - Řešení dešťových vod

Soupis: **01 - Soupis prací - Řešení dešťových vod**

Místo: Ostrava-Poruba

Zadavatel: VŠB-TUO, 17.Listopadu 2172/15

Zhotovitel:

Datum: 22. 11. 2020

Projektant: Ing. Markéta  
Jalůvková

Zpracovatel: Ing.Miloslav Vrána

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady ze soupisu prací** **0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV 0,00

1 - Zemní práce	0,00
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce	0,00
13 - Zemní práce - hloubené vykopávky	0,00
16 - Zemní práce - přemístění výkopku	0,00
17 - Zemní práce - konstrukce ze zemin	0,00
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	0,00
2 - Zakládání	0,00
27 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
33 - Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky	0,00
34 - Stěny a příčky	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
45 - Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb	0,00
5 - Komunikace	0,00
56 - Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	0,00
59 - Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	0,00
89 - Trubní vedení - ostatní konstrukce	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	0,00
97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	0,00
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Akumulace dešťových vod budovy víceúčelové sportovní haly v areálu VŠB-TUO

Objekt: 01 - Řešení dešťových vod

Soupis: 01 - Soupis prací - Řešení dešťových vod

Místo: Ostrava-Poruba

Datum: 22. 11. 2020

Zadavatel: VŠB-TUO, 17.Listopadu 2172/15

Projektant: Ing. Markéta

Zhotovitel:

Jalůvková  
Ing.Miloslav Vrána

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

D 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce 0,00

66	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	65,570		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		Odstranění dlažby v místě překopů zpevněných ploch					
	VV		4,1*1,6+2,9*1,6+2,8*1,6+3,6*1,6+15,3*1,6+7,5*1,6+1,7*4,5		65,570			
72	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	541,020		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		475,45+65,57		541,020			
74	K	113107243	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	475,450		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		475,45		475,450			
75	K	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	475,450		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		32*1,7+6,5*1,7+410		475,450			
70	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	147,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		4+4+38+38+11+2+2+4+4+4+4+4+4+4+4+4+4		147,000			
76	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	202,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vybourání přídlažby a rigolu v parkovací ploše					
	VV		32+32+6,5+6,5+38+38+38+11		202,000			
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	40,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		40		40,000			
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		10		10,000			
3	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	28,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		28		28,000			
77	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	88,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		32+32+6,5+6,5+11		88,000			
78	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,304		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vybourání betonových patek oplocení					
	VV		18*0,4*0,4*0,8		2,304			
79	K	966071822	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	m	49,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		vybourání stávajícího oplocení					
	VV		38+11		49,000			

D 13 Zemní práce - hloubené vykopávky 0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	58,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		58		58,000			
5	K	131251105	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objemu do 1000 m3 strojně	m3	737,159		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		akumulační jímka					
	VV		116,6*3,68+8,77*29,5+0,45*4,16*3,68+4,37*2*3,68		726,855			
	VV		2*2*2		8,000			
	VV		0,4*0,8*0,4*18		2,304			
6	K	132251805	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3 pro LTM	m3	596,772		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		DN 250					
	VV		(6,53+5,86+18,6)*1,03*((1,87+2,04+1,62)/3)		58,839			
	VV		DN200					
	VV		(7+31,89+7,36+5,02+4,22+3,6+5,46+3,64)*1,03*((1,3+1,32+1,8+1,3+1,7+1,3+1,95+1,8+1,82)/9)		111,519			
	VV		DN 150					
	VV		(9,78++4,71+4,99+9,76+4,71+12,8+1,61)*1,03*1,9		94,641			
	VV		DN 100 -Vodovod					
	VV		170,14*1,0*1,95		331,773			
7	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m	m2	1 183,284		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		DN 250					
	VV		30,99*2*1,90		117,762			
	VV		DN200					
	VV		68,19*2*1,60		218,208			
	VV		DN 150					
	VV		48,36*2*1,90		183,768			
	VV		DN 100 vodovod					
	VV		170,14*2*1,95		663,546			
8	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m	m2	1 183,284		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1183,284		1 183,284			
D 16 Zemní práce - přemístění výkopku							0,00	
10	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	898,287		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		737,159+0,27*596,772		898,287			
139	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	435,644		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zpětný zásyp zeminou					
	VV		596,772*0,73		435,644			
D 17 Zemní práce - konstrukce ze zemin							0,00	
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	898,287		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		898,287		898,287			
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 616,917		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		898,287*1,8		1 616,917			
D 18 Zemní práce - povrchové úpravy terénu							0,00	
115	K	181351103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	360,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		360		360,000			
116	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	360,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		360		360,000			
117	M	005724200	osivo směs travní parková okrasná	kg	10,800		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		360*0,03		10,800			
118	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	360,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		360		360,000			
124	K	183402131	Rozrušení půdy souvislé plochy přes 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	360,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		360		360,000			
125	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	360,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		360		360,000			
126	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	360,000		0,00	CS ÚRS 2020 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		360		360,000			
131	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1		1,000			
	D	2	Zakládání				0,00	
	D	27	Zakládání				0,00	
134	K	272313711	Základové klenby z betonu tř. C 20/25	m3	2,304		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		patky oplocení					
	VV		0,4*0,4*0,8*18		2,304			
135	K	272353112	Bednění kotevních otvorů v základových klenbách průřezu do 0,02 m2 hl 1 m	kus	18,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		18		18,000			
140	K	273321511	Základové desky ze ŽB prostředí XA2 tř. C 25/30	m3	25,075		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		0,25*3,4*29,5		25,075			
142	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	16,450		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		29,5*0,25*2+3,4*0,25*2		16,450			
141	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	16,450		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		16,45		16,450			
143	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,891		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		((29,5*3,4*2)/6)*26,64*0,001		0,891			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
	D	33	Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky				0,00	
146	K	338171121	Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,6 m se zalitím MC	kus	18,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		18		18,000			
80	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	4,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		4		4,000			
81	M	59228407	palisáda tyčová hranatá betonová přírodní 11x11x40	kus	30,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		30		30,000			
	D	34	Stěny a příčky				0,00	
147	K	348401140	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 4,0 m do 15° sklonu svahu	m	49,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		49		49,000			
148	K	348401350	Osazení napínacího drátu na oplocení do 15° sklonu svahu	m	147,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		49*3		147,000			
149	M	156191000	drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5 mm bal. 78 m	m	169,050		0,00	CS ÚRS 2012 02
	VV		49*3*1,15		169,050			
150	K	348401360	Přiháčkování strojového pletiva k napínacímu drátu na oplocení ve sklonu svahu do 15°	m	169,050		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		169,05		169,050			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
	D	45	Vodorovné podkladní a vedlejší konstrukce inž. staveb				0,00	
13	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	228,982		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		Lože (tloušťka 150 mm) a obsyp potrubí (30 cm nad vrcholem uložené potrubí)					
	VV		(30,9+68,19+170,14+48,36)*1,03*(0,15+0,55)		228,982			
	D	5	Komunikace				0,00	
	D	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				0,00	
16	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	1 858,050		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		zpětný zásyp kamenivem					
	VV		(737,159+596,772*0,27)/0,25		3 593,150			
	VV		-228,98/0,25		-915,920			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,6*2,7*25)/0,25*-1		-702,000			
	VV		(3,5*3,1*2,7)/0,25*-1		-117,180			
	VV		Součet		1 858,050			
82	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	541,020		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		oprava zpevněné plochy					
	VV		32*1,7+6,5*1,7+410+65,57		541,020			
83	K	573231106	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	475,450		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		475,45		475,450			
84	K	573231109	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,60 kg/m2	m2	475,450		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		475,45		475,450			
85	K	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	475,450		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		475,45		475,450			
86	K	577165122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	475,450		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		475,45		475,450			
87	K	919111233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	126,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		38+11+32+32+6,5+6,5		126,000			
88	K	919121132	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	126,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		126		126,000			
D	59		Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch dlážděných (předlažby)				0,00	
95	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	65,570		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		65,57		65,570			
96	M	59245013	<i>dlažba zámková tvaru I 200x165x80mm přírodní</i>	m2	20,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		rezerva na zničenou dlažbu (dlažbu je nutné specifikovat dle potřeby)					
	VV		20		20,000			
D	8		Trubní vedení				0,00	
D	87		Potrubí z trub plastických a skleněných				0,00	
144	K	817364111	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 250	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		10		10,000			
17	K	871260310	Montáž vodovodního potrubí PE 100 do DN100	m	170,140		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		170,14		170,140			
18	M	28613111	<i>potrubí vodovodní PE100 PN 16 SDR11 6m 100m 40x3,7mm</i>	m	173,543		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		170,14*1,02		173,543			
19	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC KG DN 150	m	48,360		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		48,36		48,360			
20	M	28617043	<i>trubka kanalizační PVC KG DN 150x6000mm SN8</i>	m	8,221		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(48,36/6)*1,02		8,221			
21	K	871350410	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC KG DN 200	m	68,190		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		68,19		68,190			
22	M	28617012	<i>trubka kanalizační PVC KG DN 200x3000mm SN8</i>	m	23,185		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(68,19/3)*1,02		23,185			
23	K	871350420	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC KG DN 200	m	48,700		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		26,8+21,9		48,700			
24	M	28617267	<i>trubka kanalizační PVC KG DN 200x6000 mm SN 8</i>	m	49,674		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		48,7*1,02		49,674			
25	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC KG DN 250	m	20,500		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		20,5		20,500			
26	M	28613432	<i>trubka kanalizační PVC KG DN 250x6000 mm SN 8</i>	m	20,910		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		20,5*1,02		20,910			
27	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC KG DN 250	m	30,990		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		30,99		30,990			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	M	28617013	trubka kanalizační PVC KG DN 250x3000 mm SN 8	m	10,537		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		(30,99/3)*1,02		10,537			
65	K	877355R01	Dodávka a montáž tvarovek-viz kladečské schema	soubor	1,000		0,00	
	VV		viz kladečské schema					
	VV		1		1,000			
29	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 125	m	170,140		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		170,14		170,140			
30	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		8		8,000			
31	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 40 - DN250	m	147,540		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		30,99+68,19+48,36		147,540			
32	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	204,168		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		170,14*1,2		204,168			
33	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	204,168		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		170,14*1,2		204,168			
D 89 Trubní vedení - ostatní konstrukce							0,00	
34	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	20,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		20		20,000			
35	M	592240110	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR-V 625/6	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		3		3,000			
36	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		1		1,000			
37	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		2		2,000			
38	M	592240120	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR-V 625/8	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		3		3,000			
39	M	59224013	prstenec betonový vyrovnávací ke krytu šachty AR-V 625/10	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		6		6,000			
40	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12 cm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		4		4,000			
41	M	592240R08	skruž betonová DN 1500x500 PS, 150x50*12	kus	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
42	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		15		15,000			
43	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		9		9,000			
44	M	592240750	deska betonová zákrytová AP-M 1000/625x270	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		2		2,000			
45	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5 x 67 x 12 cm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		7		7,000			
46	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		5		5,000			
47	M	592240R09	dno betonové šachtové šachtice DN1000	kus	5,000		0,00	
	VV		5		5,000			
48	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		9		9,000			
49	M	55241406	poklop šachtový s rámem DN600 třída D 400, s odvětráním	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		9		9,000			
56	K	899121R11	ŽB prefabrikovaná nádrž (prostředí XA2) , dodávka a montáž (8,1x2,4x1,98)	soubor	3,000		0,00	
	VV		3		3,000			
57	K	899121R12	Zákrytová deska na akumulární nádrž (prostředí XA2) -dodávka a montáž ( 8,1x2,4x0,25)	soubor	3,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3		3,000			
58	K	899121R13	ŽB prefabrikovaná nádrž (prostředí XA2) , dodávka a montáž (1,4x2,4x2,38)	soubor	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
59	K	899121R14	Zákrytová deska na betonovou jámku (prostředí XA2) -dodávka a montáž (1,4x2,4x0,25)	soubor	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
60	K	899121R15	Filtrační šachtice - základní rozměr - dodávka a montáž	soubor	2,000		0,00	
	VV		2		2,000			
61	K	899121R16	Filtrační šachtice - prodloužený rozměr - dodávka a montáž	soubor	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
62	K	899121R17	Prefabrikovaná uliční vpust' - dodávka a montáž	soubor	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
63	K	899121R18	ATS Stavební část-viz příloha k rozpočtu č.1	soubor	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
64	K	899121R19	ATS - Technologická část -viz příloha k rozpočtu č.1	soubor	1,000		0,00	
	VV		1		1,000			
153	K	899121R20	Úprava stávajícího střešního svodu a napojení na nové potrubí	soubor	8,000		0,00	
	VV		8		8,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				0,00	
97	K	915111112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva	m	80,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		16*5		80,000			
98	M	40445350	barva na vodorovné dopravní značení rozpouštědlová bílá	kg	11,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		80*0,125+1		11,000			
99	K	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		tpo					
	VV		1		1,000			
100	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	80,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		80		80,000			
112	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	202,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		202		202,000			
114	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	20,402		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		202*0,1*1,01		20,402			
101	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	147,000		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		147		147,000			
111	M	PSB.30010100	Silniční obrubník 1000x150x250 mm	kus	147,000		0,00	
	VV		147		147,000			
	D	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				0,00	
105	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu kód odpadu 17 01 01	t	51,913		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		17,048+30,135+4,608+0,122		51,913			
152	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	261,279		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		238,049+23,23		261,279			
151	K	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	259,594		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		150,24+109,354		259,594			
102	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	572,787		0,00	CS ÚRS 2020 02
103	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	10 882,953		0,00	CS ÚRS 2020 02
	VV		572,787*19		10 882,953			
104	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	572,787		0,00	CS ÚRS 2020 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 99			Přesun hmot a manipulace se sutí				0,00	
106	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2 189,833		0,00	CS ÚRS 2020 02

## KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Akumulace dešťových vod budovy víceúčelové sportovní haly v areálu VŠB-TUO

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

**VON - Soupis prací - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo: Ostrava-Poruba

CC-CZ:

Datum: 22. 11. 2020

Zadavatel:

VŠB-TUO, 17.Listopadu 2172/15

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing. Markéta Jalůvková

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Miloslav Vrána

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

**Objednavatel**

**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Akumulace dešťových vod budovy víceúčelové sportovní haly v areálu VŠB-TUO

Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis: **VON - Soupis prací - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Ostrava-Poruba

Zadavatel: VŠB-TUO, 17.Listopadu 2172/15

Zhotovitel:

Datum: 22. 11. 2020

Projektant: Ing. Markéta  
Jalůvková

Zpracovatel: Ing.Miloslav Vrána

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>0,00</b>
OST - Ostatní	0,00
001 - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Akumulace dešťových vod budovy víceúčelové sportovní haly v areálu VŠB-TUO

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

**VON - Soupis prací - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Ostrava-Poruba

Datum:

22. 11. 2020

Zadavatel:

VŠB-TUO, 17.Listopadu 2172/15

Projektant:

Ing. Markéta

Jalůvková

Zpracovatel:

Ing.Miloslav Vrána

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D OST

Ostatní

0,00

D O01

Ostatní

0,00

2	K	011503001	Vytýčení stávající inženýrské sítě	soubor	1,000		0,00	
---	---	-----------	------------------------------------	--------	-------	--	------	--

VV "Vytýčení stávajících sítí

VV 1 1,000

3	K	072002000	Silniční provoz- dočasné dopravní opatření-návrh a projednání	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---	--------	-------	--	------	----------------

VV 1 1,000

4	K	072002001	Silniční provoz- dočasné dopravní opatření-realizace	soubor	1,000		0,00	
---	---	-----------	--	--------	-------	--	------	--

VV 1 1,000

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

D 0

Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

5	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---------------------------------	--------	-------	--	------	----------------

VV Geodetické vytýčení stavby

VV 1 1,000

6	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	---------------------------------------	--------	-------	--	------	----------------

VV 1 1,000

7	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě-dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	--	--------	-------	--	------	----------------

VV 1 1,000

VV Ve třech vyhotoveních

8	K	012303001	Geodetické práce po výstavbě-geometrický plán zpevněných ploch	soubor	1,000		0,00	
---	---	-----------	--	--------	-------	--	------	--

VV Geometrický plán v šesti vyhotoveních

VV 1 1,000

9	K	032103000	GZS	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 02
---	---	-----------	-----	--------	-------	--	------	----------------

VV 1 1,000

10	K	075603000	Provozní vlivy-ochranná pásma	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 02
----	---	-----------	-------------------------------	--------	-------	--	------	----------------

VV 1 1,000