

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2024-005
Stavba: **Obnova zpevněné plochy koupaliště Střelice**

KSO:
Místo: Střelice u Brna

CC-CZ:
Datum: 07.02.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

IČ: O2758725
DIČ: CZ02758725

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Drapaja stav s.r.o.

IČ: 01971964
DIČ: CZ01971964

Poznámka:

Cena bez DPH **1 790 279,60**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 790 279,60	375 958,72
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **2 166 238,32**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

12/3 2024

Razítko

Datum a podpis:

12/3 2024

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2024-005

Stavba: Obnova zpevněné plochy koupaliště Střelice

Místo: Střelice u Brna

Datum: 07.02.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Zpracovatel:

Drapaja stav s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 790 279,60	2 166 238,32
2024-05	Zpevněné plochy koupaliště	1 790 279,60	2 166 238,32

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova zpevněné plochy koupaliště Střelice

Objekt:

2024-05 - Zpevněné plochy koupaliště

KSO:

Místo:

Střelice u Brna

CC-CZ:

Datum:

07.02.2024

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

IČ:

O2758725

DIČ:

CZ02758725

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Drapaja stav s.r.o.

IČ:

01971964

DIČ:

CZ01971964

Poznámka:

Cena bez DPH

1 790 279,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 790 279,60	21,00%	375 958,72
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 166 238,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obnova zpevněné plochy koupaliště Střelice

Objekt:

2024-05 - Zpevněné plochy koupaliště

Místo:

Střelice u Brna

Datum:

07.02.2024

Zadavatel:

Uchazeč:

JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Projektant:

Zpracovatel:

Drapaja stav s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 790 279,60

HSV - Práce a dodávky HSV

1 590 293,60

1 - Zemní práce	287 808,46
2 - Zakládání	469 942,03
3 - Svislé a kompletní konstrukce	92 163,45
5 - Komunikace pozemní	266 680,00
8 - Trubní vedení	35 278,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	376 722,70
997 - Přesun sutě	50 061,71
998 - Přesun hmot	11 637,25

PSV - Práce a dodávky PSV

191 486,00

721 - Zdravotechnika - kanalizace	47 586,00
741 - Elektroinstalace	23 500,00
762 - Konstrukce tesařské	120 400,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

8 500,00

VRN3 - Zařízení staveniště	8 500,00
----------------------------	----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obnova zpevněné plochy koupaliště Střelice

Objekt:

2024-05 - Zpevněné plochy koupaliště

Místo: Střelice u Brna

Datum: 07.02.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: JV Dalistav s.r.o., Martinovská 3168/48, 723 00 Ostrava

Zpracovatel: Drapaja stav s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 790 279,60

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 590 293,60
D	1		Zemní práce				287 808,46
1	K	113155114	Frézování betonového krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	370,000	422,50	156 325,00
	PP		Frézování betonového podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm				
2	K	131251103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	36,750	162,00	5 953,50
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3				
	VV		3,5*3,5*3,0 "akumulační jímka		36,750		
	VV		Součet		36,750		
3	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	12,500	591,00	7 387,50
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3				
	VV		25,0*0,5*1,0 "proplach		12,500		
4	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	20,082	196,50	3 946,11
	PP		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 4 000 do 5 000 m				
	VV		30,7 "obsyp potrubí		30,700		
	VV		3,5*3,5*3,0 "akumulační jímka		36,750		
	VV		26,333*1,4*1,2 "odtěžení vsahu		44,239		
	VV		0,5*1,0*(1,4*2+26,333+3,0) "výkop základů pod opěrnou zeď		16,067		
	VV		25,0*0,5*1,0 "kanalizace		12,500		
	VV		Mezisoučet		140,256		
	VV		-36,95 "obsyp potrubí		-36,950		
	VV		-83,224 "zásypy		-83,224		
	VV		Mezisoučet		-120,174		
	VV		Součet		20,082		
5	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	36,148	400,00	14 459,20
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		30,7 "obsyp potrubí		30,700		
	VV		3,5*3,5*3,0 "akumulační jímka		36,750		
	VV		26,333*1,4*1,2 "odtěžení vsahu		44,239		
	VV		0,5*1,0*(1,4*2+26,333+3,0) "výkop základů pod opěrnou zeď		16,067		
	VV		25,0*0,5*1,0 "kanalizace		12,500		
	VV		Mezisoučet		140,256		
	VV		-36,95 "obsyp potrubí		-36,950		
	VV		-83,224 "zásypy		-83,224		
	VV		Mezisoučet		-120,174		
	VV		Součet		20,082		
	VV		20,082*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		36,148		
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	20,082	18,00	361,48
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
	VV		30,7 "obsyp potrubí		30,700		
	VV		3,5*3,5*3,0 "akumulační jímka		36,750		
	VV		26,333*1,4*1,2 "odtěžení vsahu		44,239		
	VV		0,5*1,0*(1,4*2+26,333+3,0) "výkop základů pod opěrnou zeď		16,067		
	VV		25,0*0,5*1,0 "kanalizace		12,500		
	VV		Mezisoučet		140,256		
	VV		-36,95 "obsyp potrubí		-36,950		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		-83,224 "zásypy		-83,224		
	VV		Mezisoučet		-120,174		
	VV		Součet		20,082		
7	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	83,224	144,50	12 025,87
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		3,5*3,5*3,0-13,0 "akumulační jímka		23,750		
	VV		2,2*1,6*1,5 "odvod dešťové vody do kanalizace		5,280		
	VV		7,6*0,6*1,5 "odvod dešťové vody do kanalizace		6,840		
	VV		1,28*1,0*(18,3+3,0+4,25)+1,0*1,0*(6,4+0,7) "přívod dešťové kanalizace k akumulační jímkce		39,804		
	VV		0,8*1,0*40,0 "splašková kanalizace		32,000		
	VV		25,0*0,5*1,0 "proplach		12,500		
	VV		Mezisoučet		120,174		
	VV		-(0,5*0,5*(33,5+12,5)+0,8*0,6*40,0+0,5*0,5*25,0) "obsyp potrubí		-36,950		
	VV		Mezisoučet		-36,950		
	VV		Součet		83,224		
8	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	36,950	1 404,00	51 877,80
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin 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 zhutnění bez prohození sypaniny				
	VV		0,5*0,5*(33,5+12,5)+0,8*0,6*40,0+0,5*0,5*25,0		36,950		
9	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	73,900	480,00	35 472,00
	PP		šterkopísek netříděný				
	VV		0,5*0,5*(33,5+12,5)+0,8*0,6*40,0+0,5*0,5*25,0		36,950		
	VV		36,95*2 'Přepočtené koeficientem množství		73,900		
	D	2	Zakládání				469 942,03
10	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopísku	m3	1,613	1 130,00	1 822,69
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze šterkopísku netříděného				
	VV		0,15*2,5*4,3		1,613		
11	K	273321311	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	2,150	3 250,00	6 987,50
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20				
	VV		0,2*2,5*4,3		2,150		
12	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	7,545	958,00	7 228,11
	PP		Bednění základů desek zřízení				
	VV		0,15*50,3		7,545		
13	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	7,545	143,50	1 082,71
	PP		Bednění základů desek odstranění				
	VV		0,15*50,3		7,545		
14	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,397	58 359,99	23 168,92
	PP		Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
	VV		397*0,001 "výztuž zpevněné plochy - pomocná výztuž		0,397		
15	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	4,163	58 200,00	242 286,60
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI				
	VV		4,44*397*1,165*2/1000 "KARI KH30 - výztuž zpevněné plochy		4,107		
	VV		4,44*2,5*4,3*1,165/1000 "KARI KH30 - výztuž pod akumulační jímkou		0,056		
	VV		Součet		4,163		
16	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	14,567	3 295,00	47 998,27
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25				
	VV		0,5*1,0*(1,4*2+26,333)		14,567		
17	K	27-01	Úprava povrchu - striáž	m2	397,000	255,00	101 235,00
	PP		Úprava povrchu - striáž				
18	K	27-02	Betonáž betonové desky po výkopu kanalizace tř. C 20/25	m2	39,804	958,00	38 132,23
	PP		Betonáž betonové desky po výkopu kanalizace tř. C 20/25				
	VV		1,28*(18,3+3,0+4,25)+1,0*(6,4+0,7)		39,804		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				92 163,45
19	K	311213112	Zdivo z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3, šířka spáry do 10 mm	m3	6,960	5 850,00	40 716,00
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene štipaného nebo ručně vybraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3, šířka spáry přes 4 do 10 mm				
	VV		0,4*0,5*(29,0+1,4*2+3,0)		6,960		
20	K	311213911	Příplatek k cenám zdění zdiva z kamene na maltu za jednostranné líčování zdiva	m3	9,520	1 185,00	11 281,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybraného na maltu Příplatek k cenám za lícování zdiva jednostranné				
	VV		0,5*0,4*(29,0+1,4*2+3,0)+0,2*0,4*(29,0+3,0)		9,520		
21	K	31121-01	D+M Kamenná deska tl. 60 mm	m	32,133	1 250,00	40 166,25
	PP		D+M Kamenná deska tl. 60 mm				
	VV		26,333+1,4*2+3,0		32,133		
	D	5	Komunikace pozemní				266 680,00
22	K	581111211	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 100 mm	m2	397,000	490,00	194 530,00
	PP		Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 100 mm				
23	K	5-01	Stehování podkladu	m2	370,000	195,00	72 150,00
	PP		Stehování podkladu				
	D	8	Trubní vedení				35 278,00
24	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	58,500	368,00	21 528,00
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160				
	VV		33,5		33,500		
	VV		25,0		25,000		
	VV		Součet		58,500		
25	K	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 200	m	12,500	420,00	5 250,00
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200				
26	K	87-01	Vyústění dešťové kanalizace do potoka	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00
	PP		Vyústění dešťové kanalizace do potoka				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				376 722,70
27	K	91911-01	Zatmelení dilatační spáry polyuretanovým tmelem	m	105,000	150,00	15 750,00
	PP		Zatmelení dilatační spáry polyuretanovým tmelem				
28	K	919111111	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 60 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu	m	105,000	319,50	33 547,50
	PP		Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm				
29	K	919111114-01	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 100 mm příčných nebo podélných v CB krytu	m	19,200	581,00	11 155,20
	PP		Řezání dilatačních spár v cementobetonovém krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 90 do 100 mm				
30	K	919748111	Provedení postřiku cementobetonového krytu ochrannou emulzí	m2	390,000	68,00	26 520,00
	PP		Provedení postřiku, popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí				
31	M	919-01	Hydrofobní impregnace na bázi silanů - 3 vrstvy	m2	390,000	215,00	83 850,00
	PP		Hydrofobní impregnace na bázi silanů - 3 vrstvy				
32	K	935932111	Osazení odvodňovacího žlabu plastového s krycím roštem šířky do 200 mm	m	21,000	2 250,00	47 250,00
	PP		Osazení odvodňovacího žlabu plastového s krycím roštem šířky do 200 mm				
33	M	935-01	Dodávka Odvodňovací žlab plastový štěrbinový PVC kryt 1,5 t (1000 x 130 x 105 mm)	m	21,000	370,00	7 770,00
	PP		Dodávka Odvodňovací žlab plastový štěrbinový PVC kryt 1,5 t (1000 x 130 x 105 mm)				
34	M	935-02	Dodávka Koncovka žlabu záslepka pro odvodňovací žlab 125x95x4 mm	ks	2,000	110,00	220,00
	PP		Dodávka Koncovka žlabu záslepka pro odvodňovací žlab 125x95x4 mm				
35	K	935-03	D+M Revizní šachta s mříží 300 x 300 mm	ks	2,000	12 500,00	25 000,00
	PP		D+M Revizní šachta s mříží 300 x 300 mm				
36	K	935-05	D+M Akumulační jímka 12 m3 včetně obetonování a výztuže včetně napojení na závlahu	kpl	1,000	25 500,00	25 500,00
	PP		D+M Akumulační jímka 12 m3 včetně obetonování a výztuže včetně napojení na závlahu				
37	K	935-06	D+M Profesionální ponorné tlakové čerpadlo v sadě s frekvenčním měničem a tlakovou nádobou	ks	1,000	15 460,00	15 460,00
	PP		D+M Profesionální ponorné tlakové čerpadlo v sadě s frekvenčním měničem a tlakovou nádobou				
38	K	935-07	D+M Filtrační šachta DN 600 pochozí v provedení s pojízdným poklopem do 3,5 t, součástí je filtrční koš s otvory 0,35 mm	kpl	1,000	17 650,00	17 650,00
	PP		D+M Filtrační šachta DN 600 pochozí v provedení s pojízdným poklopem do 3,5 t, součástí je filtrční koš s otvory 0,35 mm				
39	K	935-08	D+M Revizní šachta dle PD	ks	1,000	14 500,00	14 500,00
	PP		D+M Revizní šachta dle PD				
40	K	935-09	Zajištění stability buněk pro výkop akumulční nádrže	kpl	1,000	9 850,00	9 850,00
	PP		Zajištění stability buněk pro výkop akumulční nádrže				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
41	K	935-10	Zhotovení závlahy trávníku	m2	350,000	122,00	42 700,00
	PP		Zhotovení závlahy trávníku				
	D	997	Přesun sutě				50 061,71
42	K	997013151	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	135,485	369,50	50 061,71
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m				
	D	998	Přesun hmot				11 637,25
43	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	171,136	68,00	11 637,25
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				191 486,00
	D	721	Zdravotechnika - kanalizace				47 586,00
44	K	721173405	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 250	m	40,000	670,00	26 800,00
	PP		Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 250				
45	K	894221115	Šachty kanalizační z betonu se zvýšenými nároky C 25/30 na stokách kruhových DN 800 nebo 900 dna beton C 25/30	kus	2,000	8 600,00	17 200,00
	PP		Šachty kanalizační z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 výšky vstupu do 1,50 m na stokách kruhových s obložením dna betonem tř. C 25/30 DN 800 nebo 900				
46	K	721242105	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 110	kus	1,000	2 160,00	2 160,00
	PP		Lapače střešních splavenin polypropylenové (PP) se svislým odtokem DN 110				
47	K	998721201	Přesun hmot procentní pro kanalizace v objektech v do 6 m	%	2,000	713,00	1 426,00
	PP		Přesun hmot pro kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
	D	741	Elektroinstalace				23 500,00
48	K	741-01	Úprava elektro - odhad	kpl	1,000	23 500,00	23 500,00
	PP		Úprava elektro - odhad				
	D	762	Konstrukce tesařské				120 400,00
49	K	762-01	Podchycení stávajícího přístřešku pro demontáž stávajících dřevěných sloupů	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00
	PP		Podchycení stávajícího přístřešku pro demontáž stávajících dřevěných sloupů				
50	K	762-02	Demontáž stávajících podpěrných sloupů včetně likvidace	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
	PP		Demontáž stávajících podpěrných sloupů včetně likvidace				
51	K	762-03	D+M Sloup z KVH profilu 150/150/3700 mm včetně ocelové patky pro osazení	ks	4,000	23 600,00	94 400,00
	PP		D+M Sloup z KVH profilu 150/150/3700 mm včetně ocelové patky pro osazení				
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				8 500,00
	D	VRN3	Zařízení staveniště				8 500,00
52	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00
	PP		Zařízení staveniště				