

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 200328
 Stavba: **PARK SPONZORŮ – LOKALITA B**
 Objekt:
 B1 – Část B1
 KSO:
 Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

CC-CZ:
 Datum: 28.05.2020

Zadavatel:
 Statutární město Havířov

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Technické služby Havířov a.s.

IČ: 25375601
 DIČ: CZ25375601

Projektant:
 PROJEKCE KRUPIČKA s.r.o.

IČ:
 DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:
 Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve souboru 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			7 841 187,53
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	7 841 187,53	1 646 649,38
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	9 487 836,91

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 200328

Stavba: PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt:
B1 - Část B1

Místo: parc. č. 203/16, Haviřov - Bludovice

Datum: 28.05.2020

Zadavatel: Statutární město Haviřov

Projektant: PROJEKCE KRUPÍČKA
s.r.o.

Uchazeč: Technické služby Haviřov a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		7 841 187,53	9 487 836,91	
VRN	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY B1 - Část B1	301 400,00	364 694,00	STA
B1	Část B1	7 539 787,53	9 123 142,91	STA
SO 01	AKTIVITY, ZPEVNĚNÉ PLOCHY, TERÉNNÍ ÚPRAVY	1 715 142,75	2 075 322,73	Soupis
SO 02	HRACÍ PRVKY	4 816 220,79	5 827 627,16	Soupis
SO 03	MOBILIÁŘ	599 200,00	725 032,00	Soupis
SO 04	ELEKTROINSTALACE	409 223,99	495 161,03	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt:

B1 - Část B1

VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

CC-CZ:

Datum: 28.05.2020

Zadavatel:

Statutární město Havířov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Technické služby Havířov a.s.

IČ:

25375601

DIČ:

CZ25375601

Projektant:

PROJEKCE KRUPIČKA s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

301 400,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	301 400,00	21,00%	63 294,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

364 694,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt: B1 - Část B1

VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

Datum: 28.05.2020

Zadavatel: Statutární město Havířov

Projektant: PROJEKCE
KRUPIČKA s.r.o.

Uchazeč: Technické služby Havířov a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	301 400,00
VRN - VRN	301 400,00
VRN11 - VEDLEJŠÍ NÁKLADY STAVBY	116 300,00
VRN91 - OSTATNÍ NÁKLADY STAVBY	185 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt:

B1 - Část B1

VRN - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

Datum: 28.05.2020

Zadavatel: Statutární město Havířov

Projektant: PROJEKCE
KRUPIČKA s.r.o.

Uchazeč: Technické služby Havířov a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							301 400,00	
D	VRN	VRN					301 400,00	
D	VRN11	VEDLEJŠÍ NÁKLADY STAVBY					116 300,00	
1	K	VRN11-01	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - zařízení staveniště vč. prací a konstrukcí k zamezení negativního vlivu stavebních prací mimo staveniště	soubor	1,000	59 000,00	59 000,00	
	PP		Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - zařízení staveniště vč. prací a konstrukcí k zamezení negativního vlivu stavebních prací mimo staveniště <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		(kancelářské/skladovací/sociální objekty, oplocení stavby, ostraha staveniště, kompletní vnitrostaveništní rozvody všech potřebných energií vč. jejich poplatků, zajištění podružných měření spotřeby)					
2	K	VRN11-02	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - ostatní zařízení a práce	soubor	1,000	24 800,00	24 800,00	
	PP		Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - ostatní zařízení a práce <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		- zábor veřejného prostranství + umístění kontejneru - zřízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie - zřízení příjezdů a přístupů na staveniště - úpravy staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob, vč. nutných úprav pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace - uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů - dodržení podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP (vč. označení stavby) a sestaveného plánu BOZP - dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě - dodržování podmínek pro práci s nebezpečnými odpady (azbest) vč. vypracování plánu nakládání s těmito odpady - dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady - splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují zvláštní bezpečnostní opatření - dočasné / provizorní dopravní značení, osvětlení - (vyřízení+zřízení+likvidace po skončení stavby) - dočasné / provizorní oplocení - (zřízení+likvidace po skončení stavby)					
3	K	VRN11-03	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - likvidace zařízení staveniště	soubor	1,000	21 000,00	21 000,00	
	PP		Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - likvidace zařízení staveniště <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		(náklady zhotovitele spojené s kompletní likvidací zařízení staveniště vč. uvedení všech dotčených ploch do bezvadného stavu)					
4	K	VRN11-04	Náklady zhotovitele související se zajištěním provozů nutných pro provádění díla - likvidace zařízení staveniště	soubor	1,000	11 500,00	11 500,00	
	PP		Uklid <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		(náklady zhotovitele spojené s kompletní likvidací zařízení staveniště vč. uvedení všech dotčených ploch do bezvadného stavu)					
D	VRN91	OSTATNÍ NÁKLADY STAVBY					185 100,00	
5	K	VRN91-01	Náklady zhotovitele související se zajištěním a provedením kompletního díla dle PD a souvisejících dokladů - kompoletační činnost	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
	PP		Náklady zhotovitele související se zajištěním a provedením kompletního díla dle PD a souvisejících dokladů - kompoletační činnost					
6	K	VRN91-02	Pravidelné čištění přílehlých / souvisejících komunikací a zpevněných ploch - po celou dobu stavby	soubor	1,000	29 000,00	29 000,00	
	PP		Pravidelné čištění přílehlých / souvisejících komunikací a zpevněných ploch - po celou dobu stavby					
7	K	VRN91-11	Zajištění všech dokladů a revizí nutných pro předání stavby a vydání kolaudačního souhlasu	soubor	1,000	46 000,00	46 000,00	
	PP		Zajištění všech dokladů a revizí nutných pro předání stavby a vydání kolaudačního souhlasu					
	VV		"popř. i Povolení zkušebního provozu, byl-li (bude-li) zkušební provoz ve stavebním povolení požadován, a to vč. zajištění příslušných podkladů					
	VV		"jako např.:					
	VV		"revizní zprávy, výsledky zkoušek a zkušebního provozu (pokud bude prováděn)					
	VV		"průkaz způsobilosti určeného technického zařízení (jsou-li UTZ součástí stavby)					
	VV		"stanoviska dotčených orgánů státní správy, stanoviska vlastníků (provozovatelů) veřejné dopravní a technické infrastruktury o provedení kontroly					
	VV		"způsobu napojení stavby (pokud byla předem vyžadována)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"geodetická vytyčení sítí, geometrický plán stavby, správných poplatků, atp.		1,000			
	VV		1					
8	K	VRN91-12	Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí o povolení stavby dle zadávací dokumentace a plánu bezpečnosti	soubor	1,000	6 800,00	6 800,00	
	PP		Zajištění splnění podmínek vyplývajících z vydaných rozhodnutí a povolení stavby dle zadávací dokumentace a plánu bezpečnosti					
9	K	VRN91-13	Součinnost s ostatními zúčastněnými stranami : se zástupci objednatele, projektanta, TDI, AD, koordinátora bezpečnosti	soubor	1,000	6 500,00	6 500,00	
	PP		Součinnost s ostatními zúčastněnými stranami : se zástupci objednatele, projektanta, TDI, AD, koordinátora bezpečnosti					
10	K	VRN91-14	Včasné odsouhlasení všech užitých výrobků/prvků, materiálů a technologií zástupci všech zúčastněných stran, požadované zadávací a projektovou dokumentací - (VYVZORKOVÁNÍ)	soubor	1,000	5 700,00	5 700,00	
	PP		Včasné odsouhlasení všech užitých výrobků/prvků, materiálů a technologií zástupci všech zúčastněných stran, požadované zadávací a projektovou dokumentací - (VYVZORKOVÁNÍ)					
11	K	VRN91-21	Technická řešení - návrh a projednání nutných odchylek a změn oproti PD zjištěných v průběhu stavby	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Technická řešení - návrh a projednání nutných odchylek a změn oproti PD zjištěných v průběhu stavby					
12	K	VRN91-22	Technická řešení - návrh a projednání kolizi se skrytými konstrukcemi, vč. nákladů souvisejících s technickým řešením případných kolizi stavby se skrytými konstrukcemi, které projektant nemohl předvídat	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Technická řešení - návrh a projednání kolizi se skrytými konstrukcemi, vč. nákladů souvisejících s technickým řešením případných kolizi stavby se skrytými konstrukcemi, které projektant nemohl předvídat					
13	K	VRN91-23	Zabezpečení objektu, staveniště a veskeré vybavení, majetku třetích osob a stavebního materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněného) v rámci stavby proti vzniku jakýchkoliv škod či snížení kvality vlivem klimatických podmínek proti odcizení	soubor	1,000	4 000,00	4 000,00	
	PP		Zabezpečení staveniště a jeho vybavení, majetku třetích osob a stavebního materiálu instalovaného i neinstalovaného (uskladněného) v rámci stavby proti vzniku jakýchkoliv škod či snížení kvality vlivem klimatických podmínek, proti odcizení					
14	K	VRN91-31	Provedení všech zkoušek a revizí předepsaných projektovou a zadávací dokumentací, platnými normami, návody k obsluze - (neuvezených v jednotlivých soupisech prací)	soubor	1,000	6 700,00	6 700,00	
	PP		Provedení všech zkoušek a revizí předepsaných projektovou a zadávací dokumentací, platnými normami, havarijních plánů, provozních řádů, plánů údržby, návody k obsluze - (neuvezených v jednotlivých soupisech prací)					
15	K	VRN91-41	Uvedení všech pozemků, konstrukcí a povrchů dotčených stavbou do původního stavu vč. protokolárního zpětného předání jednotlivým vlastníkům	soubor	1,000	13 500,00	13 500,00	
	PP		Uvedení všech pozemků, konstrukcí a povrchů dotčených stavbou do původního stavu vč. protokolárního zpětného předání jednotlivým vlastníkům					
16	K	VRN91-51	Náklady na projekční práce (výrobní/dilenské/skutečného provedení stavby)	soubor	1,000	15 600,00	15 600,00	
	PP		Náklady na projekční práce (výrobní/dilenské/skutečného provedení stavby)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - vypracování výrobní/dilenské/dodavatelské dokumentace stavby - dle požadavků PD a zadávací dokumentace vč. odsouhlasení ze strany autorů PDPS - vypracování dokumentace "skutečného provedení stavby" - dle požadavků PD a zadávací dokumentace vč. odsouhlasení ze strany autorů PDPS					
17	K	VRN91-53	Zpracování fotodokumentace : A) fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací, B) fotodokumentace průběhu realizace stavby, C) fotodokumentace dokončeného díla. Předání objednateli v počtu a formě uvedené v zadávací dokumentaci	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Náklady na BOZP					
18	K	VRN91-61	Zpracování fotodokumentace : A) fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací, B) fotodokumentace průběhu realizace stavby, C) fotodokumentace dokončeného díla. Předání objednateli v počtu a formě uvedené v zadávací dokumentaci	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
	PP		Zpracování fotodokumentace : A) fotodokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací, B) fotodokumentace průběhu realizace stavby, C) fotodokumentace dokončeného díla. Předání objednateli v počtu a formě uvedené v zadávací dokumentaci					
19	K	VRN91-81	Vytyčení všech inženýrských sítí před zahájením prací vč. řádného zajištění. Zpětné protokolární předání všech inženýrských sítí jednotlivým správcům vč. uvedení dotčených ploch do bezvadného stavu	soubor	1,000	5 300,00	5 300,00	
	PP		Vytyčení všech inženýrských sítí před zahájením prací vč. řádného zajištění. Zpětné protokolární předání všech inženýrských sítí jednotlivým správcům vč. uvedení dotčených ploch do bezvadného stavu					
20	K	VRN91-98	Ostatní náklady spojené s požadavky objednatele, které jsou uvedeny v jednotlivých článcích smlouvy o dílo nebo v ZOV, pokud nejsou zahrnuty v soupisech	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Ostatní náklady spojené s požadavky objednatele, které jsou uvedeny v jednotlivých článcích smlouvy o dílo, pokud nejsou zahrnuty v soupisech prací					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt:

B1 - Část B1

Soupis:

SO 01 - AKTIVITY, ZPEVNĚNÉ PLOCHY, TERÉNNÍ ÚPRAVY

KSO:

Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

CC-CZ:

Datum: 28.05.2020

Zadavatel:

Statutární město Havířov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Technické služby Havířov a.s.

IČ:

25375601

DIČ:

CZ25375601

Projektant:

PROJEKCE KRUPIČKA s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH				1 715 142,75
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		1 715 142,75	21,00%	360 179,98
snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK		2 075 322,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt:

B1 - Část B1

Soupis:

SO 01 - AKTIVITY, ZPEVNĚNÉ PLOCHY, TERÉNNÍ ÚPRAVY

Místo:

parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

Datum:

28.05.2020

Zadavatel:

Statutární město Havířov

Projektant:

PROJEKCE
KRUPÍČKA s.r.o.

Uchazeč:

Technické služby Havířov a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 715 142,75

HSV - Práce a dodávky HSV

1 715 142,75

1 - Zemní práce	289 988,33
3 - Svislé a kompletní konstrukce	629 899,74
5 - Komunikace pozemní	379 676,12
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	100 862,07
997 - Přesun sutě	260 878,19
998 - Přesun hmot	53 838,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt:

B1 - Část B1

Soupis:

SO 01 - AKTIVITY, ZPEVNĚNÉ PLOCHY, TERÉNNÍ ÚPRAVY

Místo:

parc. č. 203/16, Haviřov - Bludovice

Datum:

28.05.2020

Zadavatel:

Statutární město Haviřov

Projektant:

PROJEKCE
KRUPÍČKA s.r.o.

Uchazeč:

Technické služby Haviřov a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 715 142,75

D HSV

Práce a dodávky HSV

1 715 142,75

D 1

Zemní práce

289 988,33

1	K	113107211	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	97,500	15,00	1 462,50	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm.
Roznamka k souboru cen.

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.

2. Ceny

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín.

b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem.

c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem.

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.

4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV

"část původního hřiště pod chodníkem" 97,5

97,500

2	K	113107213	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	379,294	35,20	13 351,15	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm.
Roznamka k souboru cen.

1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.

2. Ceny

a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín.

b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem.

c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem.

3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.

4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.

5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnění styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnění styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.

6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.

7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.

PSC

VV

"oblázky na původním hřišti" 379,294

379,294

3	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	40,480	90,00	3 643,20	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>					
	VV		"chodník" 40,48		40,480			
4	K	113107342	Odstranění podkladu živícného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	40,480	71,00	2 874,08	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živícných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemín stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živícnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živícných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnění styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdáleností, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714, -718, -724 a -734 nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>					
	VV		"chodník" 40,480		40,480			
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	50,200	58,30	2 926,66	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny jsou určeny:</p> <p>a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárováním jakýmkoliv materiálem,</p> <p>b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očistění:</p> <p>a) vytrhání obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 - . . . Očistění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku,</p> <p>b) vytrhání dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očistění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku.</p> <p>3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek.</p> <p>4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot.</p>					
6	K	121151124	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 250 mm strojně	m2	1 745,000	14,50	25 302,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na</p> <p>a) naložení sejmuté ornice na dopravní prostředek.</p> <p>b) vodorovně přemístění na hromady v místě upotřebení nebo na dočasně či trvale skládky na vzdálenost do 50 m a se složením.</p> <p>2. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíči.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění nevhodných přímísenin (kamenů, kořenů apod.), tyto práce se oceňují individuálně.</p>					
7	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skuoinv 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	131,683	84,90	11 179,89	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojné v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m ³ <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.					
	VV		(1745+379,294-647,96-62)*0,1		141,433			
	VV		"část původního hřiště pod chodníkem" -97,5*0,1		-9,750			
	VV		Součet		131,683			
8	K	132151102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 obiem do 50 m ³ strojné Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojné s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m ³ <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m3	16,420	372,00	6 108,24	CS ÚRS 2020 01
	PP		1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na přehléhém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení na dopravní prostředek.					
	PSC							
	VV		273,660*0,2*0,3		16,420			
9	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhmůlí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m3	148,103	71,10	10 530,12	CS ÚRS 2020 01
	PP		1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.					
	PSC		2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům, toto přemístění se oceňuje individuálně.					
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m ³ Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m3	148,103	44,60	6 605,39	CS ÚRS 2020 01
	PP		1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost					
	PSC		a) do 20 m vodorovně, vodorovná vzdálenost se měří od téžnice lodí k téžnici druhé lodí, nebo k téžnici hromady na běhu nebo k téžnici dopravního prostředku na suchu. b) do 4 m svisle, svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná-ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
11	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m3	148,103	118,00	17 476,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu.					
	PSC		2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopku na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m ³ uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.					
	VV		131,683+16,42		148,103			
12	K	181351114	Rozprostření ornice tl vrstvy do 250 mm pl přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojné Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojné při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy přes 200 do 250 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m2	1 240,000	19,20	23 808,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m.					
	PSC		2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice, tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmůtlí ornice.					
	VV		1745-505		1 240,000			
13	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² v rovině a ve svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>Poznámka k souboru cen:</i>	m2	1 240,000	18,70	23 188,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.					
	PSC		2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnňovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypleti a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypleti a 185 80-43 Zaliti rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1 - ...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
14	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m ² ve svahu do 1:2	m ²	505,000	27,60	13 938,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zadržovací textilií. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou; d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-, „Plošná úprava terénu.“ 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	PSC							
15	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	43,625	93,00	4 057,13	CS ÚRS 2020 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		1240+505		1 745,000			
	VV		1745*0,025 *Přepočtené koeficientem množství		43,625			
16	K	181901101	Měření únosnosti pláně – statická zkouška	kus	8,000	3 000,00	24 000,00	
	PP		Měření únosnosti pláně – statická zkouška					
17	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m ²	2 164,774	18,50	40 048,32	CS ÚRS 2020 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záস্যu rýh pro podzemní vedení), dmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic šípky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	PSC							
	VV		1745+379,294+40,48		2 164,774			
18	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ²	505,000	69,60	35 148,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.					
	PSC							
19	K	182351134	Rozprostření ornice pl přes 500 m ² ve svahu přes 1:5 tlí vrstvy do 250 mm strojně	m ²	505,000	48,20	24 341,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m ² , tlí vrstvy přes 200 do 250 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmnutí ornice.					
	PSC							
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				629 899,74	
20	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výškv prvku přes 0,5 do 1 m	m	273,660	609,00	166 858,94	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení rýhy nebo jámy a na dodání palisád; tyto se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny lze použít pro palisády o jakémkoli tvaru průřezu. 3. Měrou jednotkou (u položek číslo -1131 až -1144) se rozumí metr délky palisádové stěny. 4. Výškou palisády je uvažována celková délka osazovaného prvku.					
	PSC							
	VV		"600" 5,3+1,2*2+10,55+10,52+1+7,83+7,3+3,23+5,59+4,64+5,81+1,8 9+19,36+16,51+12,52+13,61+3,52+9,23+5,235+1,92+17,76+2, 46+6,725+4,62		179,530			
	VV		"1000" 11,87+3,23+5,55+5,7+11,84+1,33+14,21+3,11+13,48+3,2+6,6 5+8,74+5,22		94,130			
	VV		Součet		273,660			
21	M	59228408.1	palisáda betonová tyčová hranatá přírodní 120x180x600mm	kus	1 436,240	160,00	229 798,40	
	PP		palisáda betonová tyčová hranatá přírodní 120x180x600mm					
	VV		179,53*8 *Přepočtené koeficientem množství		1 436,240			
22	M	59228424.1	palisáda betonová tyčová púkulatá barevná 120x180x1000mm	kus	753,040	310,00	233 442,40	
	PP		palisáda betonová tyčová púkulatá barevná 120x180x1000mm					
	VV		94,13*8 *Přepočtené koeficientem množství		753,040			
	D	5	Komunikace pozemní				379 676,12	
23	K	564760114.1	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 230 mm	m ²	433,050	243,00	105 231,15	
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 230 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
24	K	596211213	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m ² Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva téženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m ² Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivé do 100 m ² , Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u plochy a) do 100 m ² ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m ² ve výši 2 %, c) přes 300 m ² ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 - 459. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.	m ²	433,050	260,00	112 593,00	CS ÚRS 2020 01
	PP							
	PSC							
25	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní 419,25*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	m ²	427,635	360,00	153 948,60	CS ÚRS 2020 01
	PP				427,635			
26	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m ²	1,224	619,00	757,66	CS ÚRS 2020 01
	PP							
	VV				1,200			
	VV				1,224			
27	M	59245225	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm přírodní dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm přírodní	m ²	12,852	556,00	7 145,71	CS ÚRS 2020 01
	PP							
	VV				12,600			
	VV				12,852			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				100 862,07	
28	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V 1a bílé, přerušované č. V 2a bílé, vodící č. V 4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u cen 915 23 v m ² stříkané plochy bez mezer.	m ²	2,100	249,00	522,90	CS ÚRS 2020 01
	PP							
	PSC							
	VV				2,100			
29	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m ² natírané nebo stříkané plochy.	m ²	2,100	27,80	58,38	CS ÚRS 2020 01
	PP							
	PSC							
30	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení chodníkového obrubníku betonového se zařízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva téženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zařízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.	m	133,460	207,00	27 626,22	CS ÚRS 2020 01
	PP							
	PSC							
	VV				133,460			
31	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm 133,46*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	m	136,129	141,00	19 194,19	CS ÚRS 2020 01
	PP				136,129			
32	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20 (273,660+133,46)*0,2*0,15	m ³	12,214	2 970,00	36 275,58	CS ÚRS 2020 01
	PP							
	VV				12,214			
33	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 50 do 100 mm	m	4,175	40,80	170,34	CS ÚRS 2020 01
	PP							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Pro volbu cen je rozhodující maximální tloušťka zarovnané styčné plochy.</p> <p>2. Náklady na vodorovné přemístění sutí zbylé po zarovnání styčné plochy se samostatně neoceňují, tyto náklady jsou započteny ve vodorovném přemístění sutí prováděném při odstraňování podkladů nebo krytů.</p>					
34	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	4,175	81,70	341,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.</p>					
35	K	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,3 m ³ /m	m	102,000	72,70	7 415,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Profílace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m ³ /m					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; toto čištění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. Pro volbu ceny se objem nánosů na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosů všech příkopů objektu a jejich celkové délky.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.</p>					
36	K	938902152	Čištění příkopů strojně příkopovou frézou š dna přes 400 mm	m	247,323	17,20	4 253,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Čištění příkopů komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frézou při šířce dna přes 400 mm					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro čištění příkopů zakrytých; toto čištění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. Pro volbu ceny se objem nánosů na 1 m délky příkopu určí jako podíl celkového množství nánosů všech příkopů objektu a jejich celkové délky.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.</p>					
	VV		126,301+121,022		247,323			
37	K	966001211	Odstranění lavičky stabilní zabetonované	kus	8,000	541,00	4 328,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění lavičky parkové stabilní zabetonované					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.</p>					
38	K	966001311	Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou	kus	2,000	338,00	676,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění odpadkového koše s betonovou patkou					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení materiálu na vzdálenost do 20 m nebo naložení na dopravní prostředek.</p>					
	D	997	Přesun sutě				260 878,19	
39	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	316,003	380,00	120 081,14	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p> <p>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>					
40	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	4 424,042	10,80	47 779,65	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.</p> <p>2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.</p>					
	VV		316,003*14 'Přepočtené koeficientem množství		4 424,042			
41	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	8,906	400,00	3 562,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů.</p> <p>2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně.</p> <p>3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb.</p> <p>4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.</p>					
42	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	357,820	250,00	89 455,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	PSC							
	VV		366,726-8,906		357,820			
	D	998	Přesun hmot				53 838,30	
43	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	277,517	194,00	53 838,30	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt:
B1 - Část B1

Soupis:
SO 02 - HRACÍ PRVKY

KSO:
Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

CC-CZ:
Datum: 28.05.2020

Zadavatel:
Statutární město Havířov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Technické služby Havířov a.s.

IČ: 25375601
DIČ: CZ25375601

Projektant:
PROJEKCE KRUPIČKA s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezející popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH		4 816 220,79	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 816 220,79	21,00%	1 011 406,37
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK	5 827 627,16	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt: B1 - Část B1

Soupis: **SO 02 - HRACÍ PRVKY**

Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

Datum: 28.05.2020

Zadavatel: Statutární město Havířov

Projektant: PROJEKCE
KRUPIČKA s.r.o.

Uchazeč: Technické služby Havířov a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 816 220,79

HSV - Práce a dodávky HSV

4 816 220,79

1 - Zemní práce	68 843,33
5 - Komunikace pozemní	115 723,48
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	457 474,40
931 - Vybavení hracích ploch	4 045 838,00
931001 - Plocha 1	2 789 500,00
931002 - Plocha 2	324 468,00
931003 - Plocha 3	123 100,00
997 - Přesun sutě	110 068,74
998 - Přesun hmot	18 272,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PARK SPONZORŮ – LOKALITA B
 Objekt: B1 - Část B1
 Soupis: SO 02 - HRACÍ PRVKY

Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice
 Zadavatel: Statutární město Havířov
 Uchazeč: Technické služby Havířov a.s.

Datum: 28.05.2020
 Projektant: PROJEKCE KRUPIČKA s.r.o.
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

4 816 220,79

D HSV Práce a dodávky HSV

4 816 220,79

D 1 Zemní práce

68 843,33

1	K	113107213	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm. <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytů nebo podkladů stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze stěrkopisků, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemín, b) -7121 až -7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemín stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb z mozaiky uložených do cementové malty nebo podkladů ze zemín stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnaní styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnaní styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnaní styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . . , -718 . . , -724 . . a -734 . . nelze použít pro odstranění podkladů nebo krytů třezováním.	m2	281,794	35,20	9 919,15	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			PSC					
			VV		281,794			
2	K	122151104	"část původního hřiště pod novým hřištěm" (379,294-97,5) Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 obiem do 500 m3 strojně Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.	m3	128,450	84,90	10 905,41	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			PSC					
			VV		128,450			
			VV		128,450			
3	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 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 50 do 500 m <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.	m3	128,450	71,10	9 132,80	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			PSC					
4	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně, vodorovná vzdálenost se měří od těžiště lodi k těžišti druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná-ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.	m3	128,450	44,60	5 728,87	CS ÚRS 2020 01
			PP					
			PSC					
5	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných	m3	128,450	118,00	15 157,10	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Uložení sypanin do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvale skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a záležet pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženího výkopku, měřeného v rostlém stavu. b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází. b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.					
6	K	181901101	Měření únosnosti pláně – statická zkouška	kus	6,000	3 000,00	18 000,00	
PP			Měření únosnosti pláně – statická zkouška					
D	5		Komunikace pozemní				115 723,48	
7	K	564750111.1	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	709,960	163,00	115 723,48	
PP			Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 0-32 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
VV			647,96+62		709,960			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				457 474,40	
8	K	936009121.1	Bezpečnostní dopadová plocha na dětském hřišti tloušťky 40 cm z dřevní štěpky	m2	647,960	640,00	414 694,40	
PP			Bezpečnostní dopadová plocha na dětském hřišti tloušťky 40 cm z dřevní štěpky <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) zemní práce s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m. b) položení geotextilie. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zřízení obrubníku, tyto se oceňují cenami části A02 katalogu 823-1 Plochy a úprava území, b) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.					
VV			"hřiště 2-5 let" 244,18		244,180			
VV			"hřiště 2-12 let" 403,78		403,780			
VV			Součet		647,960			
9	K	936009122	Bezpečnostní dopadová plocha venkovní na dětském hřišti tl 40 cm z písku	m2	62,000	690,00	42 780,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Bezpečnostní dopadová plocha na dětském hřišti tloušťky 40 cm z písku <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) zemní práce s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m. b) položení geotextilie. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zřízení obrubníku, tyto se oceňují cenami části A02 katalogu 823-1 Plochy a úprava území, b) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.					
PSC								
D	931		Vybavení hracích ploch				4 045 838,00	
23	K	931000001	Montáž vybavení hracích ploch	soubor	1,000	692 500,00	692 500,00	
PP			Montáž vybavení hracích ploch					
24	K	931000002	Doprava vybavení hracích ploch	soubor	1,000	116 270,00	116 270,00	
PP			Doprava vybavení hracích ploch					
D	931001		Plocha 1				2 789 500,00	
10	M	spc9310011	Lanové centrum	soudo	1,000	2 789 500,00	2 789 500,00	
PP			Lanové centrum					
VV			Parametry:					
VV			- min. 7 ks dvoupatrových věží					
VV			- min. výška podesty 1. patra u věže se schody je 199 cm					
VV			- min. výška zbyvajících 6 ks podest 1. patra u věží je 2,1 m					
VV			- min. výška podest 2. patra je 4,3 m					
VV			- min. 4 ks věží kryty střechami					
VV			- min. průměr stojin 150 mm					
VV			- min. 12 ks lanových cest z toho:					
VV			- min. 2 ks úzká lávka v min. šířce 40 cm					
VV			- min. 1ks. lávky s deskami v min. šířce 40 cm					
VV			- min. 2 ks širokých lávek v min. šířce 60cm					
VV			- min. 1ks lávky s min. 2 ks průřeznými kruhy					
VV			- min. 1 ks lávky s příčkami					
VV			- min. 2 ks lávky s příčnými kulatinami					
VV			- min. 1 ks lávky s podélnými kulatinami					
VV			- min. 1 ks lampového lana					
VV			- min. 1 ks lávky s cik-cak příčkami					
VV			- min. 1 ks kladiny					
VV			- krytí 6 ks lávek a schodů z bočních, spodních a vrchních stran					
PP			(polypropylen) lanovou sítí o min. průměru 5 mm					
VV			- krytí 6 ks lávek a schodů je z bočních a vrchních stran PP (polypropylen) lanovou sítí o min. průměru 5 mm					
VV			- min. 4 nerezové drátěné tunely propojující věže o min. průměru 900 mm					
VV			- min. 1 ks točitého nerezového schodiště sloužící k propojení prvního patra s druhým patrem ve věži, min. průměr schodiště 1 200 mm					
VV			- min. 1 ks tubusu z PE (polyethylen) umístěné ve výšce podesty 1. patra v min. výšce 2,1 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		- min. 1 ks tobogánu z PE (polyethylen) umístěného ve výšce podesty 2. patra v min. výšce 4,3 m					
	WV		Materiál:					
	WV		- dřevo akát					
	WV		- bariéry z desek akátového dřeva					
	WV		- schodiště nerezové					
	WV		- tubus a tobogán z polyethylenu					
	WV		- lano tampové					
	WV		- lanové síť z polypropylenu					
	WV		1		1,000			
	D	931002	Plocha 2				324 468,00	
11	M	spc9310021	Houpačka s tampovým lanem – způsob houpání jako beranidla	soubo r	1,000	102 168,00	102 168,00	
	PP		Houpačka s tampovým lanem – způsob houpání jako beranidla					
	WV		Parametry:					
	WV		- min. výška volného pádu 1,6 m					
	WV		- min. průměr stojin a břeven 120 mm					
	WV		- min. průřez tampového lana je 130 mm x 130 mm					
	WV		- min. délka tampového lana je 5,5 m					
	WV		Materiál:					
	WV		- dřevo akát					
	WV		- lano – tampové					
	WV		- lanové závěsy z PP (polypropylenu) lan s ocelovým kordem o min. průměru 16 mm					
	WV		- uchycení lanových závěsů nerezovými závěsy					
	WV		1		1,000			
12	M	spc9310022	Vahadlová houpačka	soubo r	1,000	16 500,00	16 500,00	
	PP		Vahadlová houpačka					
	WV		Parametry:					
	WV		- min. výška volného pádu 1 m					
	WV		- min. průměr stojin a břeven 120 mm					
	WV		Materiál:					
	WV		- dřevo akát					
	WV		- madla nerezová					
	WV		1		1,000			
13	M	spc9310023	Multifunkční sestava	soubo r	1,000	205 800,00	205 800,00	
	PP		Multifunkční sestava					
	WV		Parametry:					
	WV		- min. výška volného pádu 2,25 m					
	WV		- min. 1 ks věže s min. výškou podesty					
	WV		- min. průměr stojin a břeven 120 mm					
	WV		- min. 2 ks lezeckých stěn					
	WV		- min. 1 ks šikmé rampy s ručkováním PP (polypropylen) lanem s min. průměrem 22 mm					
	WV		- min. 1 ks nerezové skluzavky					
	WV		- min. 1 ks požární tyče					
	WV		- min. 1 ks tabule na kreslení z HPL (vysokotlaký) laminátu					
	WV		- min. 1 ks zábradlí					
	WV		- min. 2 ks řetězových houpaček					
	WV		- min. 1 ks tzv. ptačího hnízda o min. průměru 1300 mm s pojistnými závěsy					
	WV		- min. 1 ks lanového žebříku					
	WV		- min. 1 ks lanové sítě o výšce 2 000 mm					
	WV		- min. 3 ks hrazd					
	WV		- min. 5 ks ručkovacích madel					
	WV		- min. 1 ks dřevěného schodiště					
	WV		Materiál:					
	WV		- dřevo akát					
	WV		- tyče nerezové					
	WV		- nerezová skluzavka					
	WV		- střechy věží z desek z akátového dřeva					
	WV		1		1,000			
	D	931003	Plocha 3				123 100,00	
14	M	931003001	Vybavení pískoviště	soubo r	1,000	123 100,00	123 100,00	
	PP		Vybavení pískoviště					
	WV		- min. 1 ks pultu v minimální výšce 100 cm,					
	WV		- min. 2 ks pultu s výsypkou v minimální výšce 100 cm,					
	WV		- min. 4 ks sít,					
	WV		- min. 1 ks plochy pro nakládání pisku,					
	WV		- min. 1 ks váhy,					
	WV		- min. 2 ks zásobníku,					
	WV		Materiál:					
	WV		- sloupy a nosné konstrukční části z mimostředového smrkového hranolu 95 x 95 mm, ostatní hranaté profily z mimostředového smrkového dřeva,					
	WV		tlaková bezchromová impregnace, povrchová úprava tenkovrstvou lazurou					
	WV		- kovové části z nerez oceli s pískovaným povrchem,					
	WV		- kotvení žárově pozinkovanými kotevními prvky,					
	WV		- zakrytí horních částí sloupů krytkami z Polyetylen					
	WV		1		1,000			
	D	997	Přesun sutě				110 068,74	
15	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	140,897	380,00	53 540,86	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	1 972,558	10,80	21 303,63	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i: započatý 1 km přes 1 km <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot překážka, pro kterou je nutno vybourané hmoty překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně.					
	VV		140,897*14 'Přepočtené koeficientem množství		1 972,558			
18	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	140,897	250,00	35 224,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	D	998	Přesun hmot				18 272,84	
19	K	998222012	Přesun hmot pro tělovýchovné plochy	t	201,687	90,60	18 272,84	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro tělovýchovné plochy dopravní vzdálenost do 200 m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		1. Cena je určena pro přesun hmot na jakémkoliv podkladu.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt:

B1 - Část B1

Soupis:

SO 03 - MOBILIÁŘ

KSO:

Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

CC-CZ:

Datum: 28.05.2020

Zadavatel:

Statutární město Havířov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Technické služby Havířov a.s.

IČ:

25375601

DIČ:

CZ25375601

Projektant:

PROJEKCE KRUPIČKA s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			599 200,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	599 200,00	21,00%	125 832,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		725 032,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt:

B1 - Část B1

Soupis:

SO 03 - MOBILIÁŘ

Místo:

parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

Datum:

28.05.2020

Zadavatel:

Statutární město Havířov

Projektant:

PROJEKCE
KRUPÍČKA s.r.o.

Uchazeč:

Technické služby Havířov a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

599 200,00

HSV - Práce a dodávky HSV

599 200,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

599 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt: B1 - Část B1

Soupis: SO 03 - MOBILIÁŘ

Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

Datum: 28.05.2020

Zadavatel: Statutární město Havířov

Projektant: PROJEKCE
KRUPÍČKA s.r.o.

Uchazeč: Technické služby Havířov a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

599 200,00

D	HSV		Práce a dodávky HSV				599 200,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				599 200,00	
1	K	936104211.1	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	7,000	28 800,00	201 600,00	
	PP		M+D odpadkového koše na separaci odpadu, kompletní provedení vč. zemních prací <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně-4211 jsou započteny i náklady na zemní práce. 2. V cenách -4212 a -4213 jsou započteny i náklady na upevňovací materiál. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání odpadkového koše, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		Materiál:					
	VV		Dřevo, pozinkovaná lakovaná ocel, nerezové vruty					
	VV		Rozeř:					
	VV		Výška: 1250mm průměr sestavy: 1120mm pro pytle 3 x 120l					
	VV		Barva:					
	VV		Pozink (jiná barva odpadkového koše dle dohody)					
	VV		7		7,000			
2	K	936124112	Montáž lavičky stabilní parkové se zabetonováním noh	kus	32,000	2 000,00	64 000,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž lavičky parkové stabilní se zabetonováním noh <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -4111 a -4112 jsou započteny i náklady na zemní práce s odhazem výkopku na vzdálenost do 3 m. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) vysekání otvorů pro osazení noh do stávajících konstrukcí; tyto práce se oceňují cenami souboru cen 974 04-25 Vysekání rýh částí B01 katalogu 801-3 Budovy a haly – bourání konstrukcí, b) dodání lavičky, tyto se oceňují ve specifikaci, c) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami katalogu 800-1 Zemní práce.					
	PSC							
3	M	74910109.1	lavička s opěradlem (nekotvená) 2000x500x800mm konstrukce-beton, sedák-dřevo	kus	32,000	9 200,00	294 400,00	
	PP		lavička s opěradlem, konstrukce-pozinkovaná ocel, sedák-dřevo					
4	K	936134101.1	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	2,000	19 600,00	39 200,00	
	PP		M+D informační panel, kompletní provedení vč. zemních prací <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně-4211 jsou započteny i náklady na zemní práce. 2. V cenách -4212 a -4213 jsou započteny i náklady na upevňovací materiál. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání odpadkového koše, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt:

B1 - Část B1

Soupis:

SO 04 - ELEKTROINSTALACE

KSO:

Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

CC-CZ:

Datum: 28.05.2020

Zadavatel:

Statutární město Havířov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Technické služby Havířov a.s.

IČ:

25375601

DIČ:

CZ25375601

Projektant:

PROJEKCE KRUPIČKA s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

409 223,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	409 223,99	21,00%	85 937,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

495 161,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt:

B1 - Část B1

Soupis:

SO 04 - ELEKTROINSTALACE

Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

Datum: 28.05.2020

Zadavatel: Statutární město Havířov

Projektant: PROJEKCE
KRUPÍČKA s.r.o.

Uchazeč: Technické služby Havířov a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	409 223,99
HZS - HL.III-HZS	25 100,00
M21a - REVIZE	9 200,00
M21b - PSV SILNOPROUD	22 738,25
M21c - SPECIF.PSV SILNOPROUD	124 086,00
M25a - PSV NATERY	2 500,00
M25b - SPECIF.PSV NATERY	5 000,00
M46a - PSV ZEMNI PRACE	178 286,74
M46b - SPECIF.PSV ZEMNI PRACE materiál	42 313,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PARK SPONZORŮ – LOKALITA B

Objekt: B1 - Část B1

Soupis: SO 04 - ELEKTROINSTALACE

Místo: parc. č. 203/16, Havířov - Bludovice

Datum: 28.05.2020

Zadavatel: Statutární město Havířov

Projektant: PROJEKCE
KRUPÍČKA s.r.o.

Uchazeč: Technické služby Havířov a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

409 223,99

D	HZS	HL.III-HZS					25 100,00	
1	K	50435105	Komplexní vyzkoušení-ozivení	hod	1,000	800,00	800,00	
	PP		Komplexní vyzkoušení-ozivení					
2	K	50435109	Montážní mechanismy montaz svítidla	hod	20,000	1 025,00	20 500,00	
	PP		Montážní mechanismy montaz svítidla					
3	K	50435113	Měření intenzity osvětlení	kus	1,000	3 800,00	3 800,00	
	PP		Měření intenzity osvětlení					

D	M21a	REVIZE					9 200,00	
4	K	38010001	Vychozí revize	hod	12,000	600,00	7 200,00	
	PP		Vychozí revize					
5	K	38010002	Spolupráce s revizním technikem	hod	4,000	500,00	2 000,00	
	PP		Spolupráce s revizním technikem					

D	M21b	PSV SILNOPROUD					22 738,25	
6	K	210100151	Ukončení kabelu do 4x16mm2	kus	20,000	142,56	2 851,20	
	PP		Ukončení kabelu do 4x16mm2					
7	K	210120001	Pojistka E27 do 25A,500V	kus	5,000	72,58	362,90	
	PP		Pojistka E27 do 25A,500V					
8	K	210204011	Stožar 6m zar.zinkovany dle stand.města	kus	5,000	650,00	3 250,00	
	PP		Stožar 6m zar.zinkovany dle stand.města					
9	K	210204201	El.vyzbroj pro 1 okruh	kus	5,000	291,00	1 455,00	
	PP		El.vyzbroj pro 1 okruh					
10	K	210220020	Vedení uzem FeZn do 120 mm2 v zemi	m	165,000	25,23	4 162,95	
	PP		Vedení uzem FeZn do 120 mm2 v zemi					
11	K	2102203011	Svorka hromosvodova SP 1	kus	5,000	70,42	352,10	
	PP		Svorka hromosvodova SP 1					
12	K	2102203012	Svorka hromosvodova SR 03	kus	20,000	70,42	1 408,40	
	PP		Svorka hromosvodova SR 03					
13	K	210800548	Vodic CY 10 ul pevne	m	30,000	26,00	780,00	
	PP		Vodic CY 10 ul pevne					
14	K	2108120352	Kabel CYKY 4x16 ul volne	m	151,000	25,30	3 820,30	
	PP		Kabel CYKY 4x16 ul volne					
15	K	2108130112	Kabel CYKY 3Jx1,5 ul pevne	m	60,000	27,34	1 640,40	
	PP		Kabel CYKY 3Jx1,5 ul pevne					
16	K	2102020161	Svítilidlo montaz	kus	5,000	531,00	2 655,00	
	PP		Svítilidlo montaz					

D	M21c	SPECIF.PSV SILNOPROUD					124 086,00	
17	M	31674020	Stožar 6m zar.zinkovany dle stand.města	kus	5,000	7 900,00	39 500,00	
	PP		Stožar 6m zar.zinkovany dle stand.města					
18	M	34523420	Vložka poj E27 6A B	kus	5,000	26,00	130,00	
	PP		Vložka poj E27 6A B					
19	M	34562041	Elektrovyzbroj 1-poj. A	kus	5,000	525,00	2 625,00	
	PP		Elektrovyzbroj 1-poj. A					
20	M	34111080	Kabel CYKY 4x16 mm2- B	m	158,550	177,00	28 063,35	
	PP		Kabel CYKY 4x16 mm2- B					
	VV		151*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		158,550			
21	M	34111030	Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2- B	m	63,000	23,40	1 474,20	
	PP		Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2- B					
	VV		60*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		63,000			
22	M	35442062	Vedení uzem FeZn do 120 mm2 v zemi	kg	173,250	39,00	6 756,75	
	PP		Vedení uzem FeZn do 120 mm2 v zemi					
	VV		165*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		173,250			
23	M	341408461	Vodic CY 10 mm2 zelenozlutý- B	m	21,000	51,20	1 075,20	
	PP		Vodic CY 10 mm2 zelenozlutý- B					
	VV		20*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		21,000			
24	M	35441996	Svorka vodov SR 03 pasek/d6-12 B	kus	20,000	32,00	640,00	
	PP		Svorka vodov SR 03 pasek/d6-12 B					
25	M	35441895	Svorka pripoj SP1 d6-12mm B	kus	5,000	14,30	71,50	
	PP		Svorka pripoj SP1 d6-12mm B					
26	M	34880212	Svítilidlo VO	kus	5,000	8 750,00	43 750,00	
	PP		Svítilidlo VO					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: Isaro Pro 38W IP66 IK 09 LED (Thom); 5271 lm, 139 lm/W, CRI min 70, 4000 K; vykres c. C 01					
	D	M25a	PSV NATERY				2 500,00	
27	K	250060031	Nater stozaru termoplasticky do vysky 2,5m	kus	5,000	500,00	2 500,00	
	PP		Nater stozaru termoplasticky do vysky 2,5m					
	D	M25b	SPECIF.PSV NATERY				5 000,00	
28	M	24621510	Material pro nater B	kus	5,000	1 000,00	5 000,00	
	PP		Material pro nater B					
	D	M46a	PSV ZEMNI PRACE				178 286,74	
29	K	460010024	Vytyc tra kabel ved v zast prostoru	km	0,151	4 000,00	604,00	
	PP		Vytyc tra kabel ved v zast prostoru					
30	K	460050004	Jama stoz vykop rucne zem4	kus	5,000	1 078,00	5 390,00	
	PP		Jama stoz vykop rucne zem4					
31	K	460080014	Beton.zaklad do rostle zeminy	m3	1,900	3 000,00	5 700,00	
	PP		Beton.zaklad do rostle zeminy					
	VV		0,38*5 'Přepočtené koeficientem množství		1,900			
32	K	460100002	Pouzdrovy zaklad 400x1200	kus	5,000	4 450,00	22 250,00	
	PP		Pouzdrovy zaklad 400x1200					
33	K	460120061	Odvoz zeminy	m3	14,575	634,00	9 240,55	
	PP		Odvoz zeminy					
34	K	460120082	Nasyp zeminy u výkopu pro sloup zem4	m3	1,565	325,00	508,63	
	PP		Zásyp výkopu pro sloup zem4					
35	K	460200154	Kabel ryhy s 30 hl 100 zem4	m	17,850	280,00	4 998,00	
	PP		Kabel ryhy s 30 hl 120 zem4					
36	K	460200155	Kabel ryhy s 30 hl 120 zem5	m	132,600	328,00	43 492,80	
	PP		Kabel ryhy s 30 hl 140 zem4					
37	K	460300006	Hutneni zeminy do 20 cm	m3	43,058	55,00	2 368,19	
	PP		Hutneni zeminy do 20 cm					
38	K	460420022	Zri kab loz bez zakr 30/30 cm pis	m	151,000	167,00	25 217,00	
	PP		Zri kab loz bez zakr 30/30 cm pis					
39	K	4604900121	Zakryti kab 110 kV folie PVC 33 cm	m	151,000	30,00	4 530,00	
	PP		Zakryti kab 110 kV folie PVC 33 cm					
40	K	460520164	Chráníčka PVC tuhá 110mm	m	266,000	64,45	17 143,70	
	PP		Chráníčka PVC tuhá 110mm					
	VV		133*2 'Přepočtené koeficientem množství		266,000			
41	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýh	m	302,000	48,30	14 586,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 50 do 90 mm					
	VV		151*2 'Přepočtené koeficientem množství		302,000			
42	K	4605601541	Zahoz ryhy s 30 cm hl 100 cm zem4	m	17,850	98,60	1 760,01	
	PP		Zahoz ryhy s 30 cm hl 120 cm zem4					
43	K	4605601542	Zahoz ryhy s 30 cm hl 120 cm zem5	m	132,600	132,10	17 516,46	
	PP		Zahoz ryhy s 30 cm hl 140 cm zem4					
44	K	460620014	Provizorni uprava terenu zem4	m2	46,000	64,80	2 980,80	
	PP		Provizorni uprava terenu zem4					
	P		Poznámka k položce: vykres c. C 01, D 01, D 02					
	D	M46b	SPECIF.PSV ZEMNI PRACE materiál				42 313,00	
45	M	14125322	Chráníčka PVC tuhá 110mm	m	279,300	96,00	26 812,80	
	PP		Chráníčka PVC tuhá 110mm					
	VV		133*2,1 'Přepočtené koeficientem množství		279,300			
46	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chráníčka) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	317,100	32,00	10 147,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chráníčka)					
	VV		D 52/63mm, HDPE+LDPE					
	VV		151*2,1 'Přepočtené koeficientem množství		317,100			
47	M	6005923	Pisek A	m3	14,000	350,00	4 900,00	
	PP		Pisek A					
48	M	6005924	Folie A	m	151,000	3,00	453,00	
	PP		Folie A					