

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021/11

Stavba: HPC C4 A IP16, K.Ú. HYNKOV A SKRBEŇ 20230320

Místo:

Datum: 20.03.2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

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 webu www.podminky.urs.cz.

REKAPITULACE OBJEKTŮ

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
2021/11	HPC C4 A IP16, K.Ú. HYNKOV A SKRBEŇ 20230320			
SO101.1	HPC C4 - extravilán			
SO101.2	HPC C4 - intravilán			
SO801	IP16			

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO101.1 - HPC C4 - extravilán

KSO:

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.11.2021

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV					
D 1			Zemní práce					
1	K	121151125	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	1 967,514			CS ÚRS 2022 02
2	K	122151105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3	m3	978,327			CS ÚRS 2022 02
			25,863"odkopy mimo stávající cestu"					
			952,464 "odkopy stávající cesty - navážky"					
			Součet					
3	K	132151101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	25,200			CS ÚRS 2022 02
			(0,5*0,8*8*4)+(0,5*0,8*9*1)+(0,5*0,8*22*1)"Nájezdový prah DL. 8,0 m (km 0,120; 2x 0,240; 0,590; 0,616; 2 x 0,679; 0,757) - pod výkopy cesty"					
4	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 003,527			CS ÚRS 2022 02
			25,863"odkopy mimo stávající cestu"					
			952,464 "odkopy stávající cesty - navážky"					
			(0,5*0,8*8*4)+(0,5*0,8*9*1)+(0,5*0,8*22*1)"Nájezdový prah DL. 8,0 m (km 0,120; 2x 0,240; 0,590; 0,616; 2 x 0,679; 0,757) - pod výkopy cesty"					
			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	10 035,270			CS ÚRS 2022 02
<p><i>Poznámka k položce:</i> PD počítá s odvozem přebytečného materiálu na nejbližší skládku ve vzdálenosti 19,4 km , s umístěním v Drahanovicích. Pokud bude dodavatel stavby řešit odvoz na jiné místo, zohlední tuto skutečnost v jednotkové ceně této položky.</p> <p>25,863*10"odkopy mimo stávající cestu"</p> <p>952,464*10 "odkopy stávající cesty - navážky"</p> <p>((0,5*0,8*8*4)+(0,5*0,8*9*1)+(0,5*0,8*22*1))*10"Nájezdový prah DL. 8,0 m (km 0,120; 2x 0,240; 0,590; 0,616; 2 x 0,679; 0,757) - pod výkopy cesty"</p> <p>Součet</p>								
6	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 207,759			CS ÚRS 2022 02
1003,527 * 2,2 ' Přepočtené koeficientem množství								
7	K	183405212	Výsev trávníku hydroosevem na hlušinu	m2	1 563,321			CS ÚRS 2022 02
1563,321								
8	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	39,083			CS ÚRS 2022 02
1563,321 * 0,025 ' Přepočtené koeficientem množství								
D 2 Zakládání								
9	K	270210111	Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávky, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot výplňové z kamene tříděného nelícované, jakékoliv tloušťky na maltu cementovou MC 10	m3	25,200			CS ÚRS 2022 02
(0,5*0,8*8*4)+(0,5*0,8*9*1)+(0,5*0,8*22*1)"Nájezdový prah DL. 8,0 m (km 0,120; 2x 0,240; 0,590; 0,616; 2 x 0,679; 0,757)"								
D 5 Komunikace pozemní								
10	K	561071121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhuťněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhuťnění přes 400 do 450 mm	m2	4 928,975			CS ÚRS 2022 02
4928,975								
11	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	113,120			CS ÚRS 2022 02
12	K	564551111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhuťněním plochy přes 100 m2, po zhuťnění tl. 150 mm	m2	3 993,800			CS ÚRS 2022 02

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

Poznámka k položce:
Předpokládá se využití přebytku zemin ze stavby cest Hynkov I. Před stavbou je třeba ověřit na obci jejich dostupnost.
Pro případ nedostupnosti výkopových zemin je rozpočtován betonový recyklát dle ČSN EN 13242+A1 a TP 210

599,07/0,150 "násypy planimetrovány z příčných řezů"

13	M	58981122	recyklát betonový frakce 0/32	t	1 198,140			CS ÚRS 2022 02
----	---	----------	-------------------------------	---	-----------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Užití a kvalita recyklátu v souladu s ČSN EN 13242+A1 a TP 210

3993,8*0,150*2,0 "MH po zhutnění"

14	K	564752111	Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	4 664,076			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

4664,076 "planimetrováno z příčných řezů a situace"

15	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	4 928,984			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

4928,984 "planimetrováno z příčných řezů a situace"

16	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	3 620,355			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

3620,355 "planimetrováno z příčných řezů a situace"

17	K	569931132	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm	m2	840,200			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	---------	--	--	----------------

840,20 "planimetrováno z příčných řezů a situace"

18	K	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	3 620,355			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--	----	-----------	--	--	----------------

3620,355 "planimetrováno z příčných řezů a situace"

19	K	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	3 567,378			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

3567,378 "planimetrováno z příčných řezů a situace"

20	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	3 567,378			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	----	-----------	--	--	----------------

3567,378 "planimetrováno z příčných řezů a situace"

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

21	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	52,700			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	---	--------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Beton C20/25 XF3

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48,7 "jednostranně km 0,011 - 0,060"								
4 "sjezd v km 0,222"								
Součet								
22	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	52,700			CS ÚRS 2022 02
23	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,423			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: Beton C20/25 XF3								
52,7*0,027 "zvýšení lože pod obrubníky"								
24	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	3,500			CS ÚRS 2022 02
1*3,5"napojení na stávající komunikace"								
25	K	919122112	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	3,500			CS ÚRS 2022 02
3,5								
26	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného	m2	10 000,000			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: čištění min. 1x týdně a dále dle potřeby								
10*1000								
D 998 Přesun hmot								
27	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	5 965,823			CS ÚRS 2022 02
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce								
28	K	011002000	Průzkumné práce	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: Náklady spojené se zajištěním a realizací prací např. vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí a případné protokolární zpětné předání jejich správcům.								
29	K	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: Náklady spojené se zajištěním a realizací prací např. podrobný geologický průzkum.								
30	K	011203000	Botanický a zoologický průzkum bez rozlišení	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce: Náklady spojené se zajištěním a realizací prací</i>								
31	K	011303000	Archeologická činnost bez rozlišení	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce: Náklady spojené se zajištěním a realizací prací</i>								
32	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce: Náklady spojené se zajištěním a realizací prací např. vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví.</i>								
33	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce: Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu odpovídajícímu příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby: 3 paré + 1 v elektronické formě. Geodetická část dokumentace: 3 paré + 1 v elektronické formě.</i>								
D VRN2			Příprava staveniště					
34	K	020001000	Příprava staveniště	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce: Náklady spojené se zajištěním a realizací prací</i>								
D VRN3			Zařízení staveniště					
35	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce: Náklady spojené se zajištěním a realizací prací: Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií apod.</i>								
D VRN4			Inženýrská činnost					
36	K	041002000	Dozory	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce: Náklady spojené se zajištěním a realizací prací - např. geotechnický dozor.</i>								
37	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce: Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami, a které jsou pro provedení díla nezbytné. V případě zkoušek na pláni vč. stanovení receptury pro zvýšení únosnosti podloží. Dále např. zajištění a provedení zkoušek betonu: 3 zkoušky pevnosti, mrazuvzdornosti a průsaku vody (voděodolnosti). Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů.</i>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02

Poznámka k položce:

Náklady spojené se zajištěním a realizací prací - např. - projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.
 Projednání a zřízení příjezdů z polních cest, údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání
 Protokolární předání ostatních stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.

D VRN6 Územní vlivy

40	K	060001000	Územní vlivy	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--------------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Náklady spojené se zajištěním a realizací prací

D VRN7 Provozní vlivy

41	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	----------------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Náklady spojené se zajištěním a realizací prací

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO101.2 - HPC C4 - intravilán

KSO:

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.11.2021

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV Práce a dodávky HSV								
D 1 Zemní práce								
1	K	122151105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3 <i>0,367 "odkopy mimo stávající cestu"</i> <i>13,524 "odkopy stávající cesty - navážky"</i> <i>Součet</i>	m3	13,891			CS ÚRS 2022 02
2	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy <i>21*0,5*2,0"délka dotčení TI 20,9"</i>	m3	21,000			CS ÚRS 2022 02
3	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>0,367 "odkopy mimo stávající cestu"</i> <i>13,524 "odkopy stávající cesty - navážky"</i> <i>Součet</i>	m3	13,891			CS ÚRS 2022 02
4	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	138,910			CS ÚRS 2022 02

Poznámka k položce:

PD počítá s odvozem přebytečného materiálu na nejbližší skládku ve vzdálenosti 19,4 km, s umístěním v Drahanovicích. Pokud bude dodavatel stavby řešit odvoz na jiné místo, zohlední tuto skutečnost v jednotkové ceně této položky.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
0,367*10 "odkopy mimo stávající cestu"								
13,524*10 "odkopy stávající cesty - navážky"								
Součet								
5	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	30,560			CS ÚRS 2022 02
13,891 * 2,2 ' Přepočtené koeficientem množství								
6	K	183405212	Výsev travníku hydroosevem na hlušinu	m2	22,512			CS ÚRS 2022 02
22,512								
7	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	0,563			CS ÚRS 2022 02
22,512 * 0,025 ' Přepočtené koeficientem množství								
D 5 Komunikace pozemní								
8	K	561071121	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 1 000 do 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 400 do 450 mm	m2	69,986			CS ÚRS 2022 02
69,986								
9	M	58530170	vápno nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní	t	1,606			CS ÚRS 2022 02
10	K	564551111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	56,707			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: Předpokládá se využití přebytku zemin ze stavby cest Hynkov I. Před stavbou je třeba ověřit na obci jejich dostupnost. Pro případ nedostupnosti výkopových zemin je rozpočtován betonový recyklát dle ČSN EN 13242+A1 a TP 210								
8,506/0,150 "násypy planimetrovány z příčných řezů"								
11	M	58981122	recyklát betonový frakce 0/32	t	17,012			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: Užití a kvalita recyklátu v souladu s ČSN EN 13242+A1 a TP 210								
56,707*0,150*2,0 "MH po zhutnění"								
12	K	564752111	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	66,224			CS ÚRS 2022 02
66,224 "planimetrováno z příčných řezů a situace"								
13	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	69,986			CS ÚRS 2022 02
69,986 "planimetrováno z příčných řezů a situace"								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	51,405			CS ÚRS 2022 02
51,405 "planimetrováno z příčných řezů a situace"								
15	K	569931132	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm	m2	12,060			CS ÚRS 2022 02
12,060 "planimetrováno z příčných řezů a situace"								
16	K	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	51,405			CS ÚRS 2022 02
51,405 "planimetrováno z příčných řezů a situace"								
17	K	573211109	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	50,652			CS ÚRS 2022 02
50,652 "planimetrováno z příčných řezů a situace"								
18	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	50,652			CS ÚRS 2022 02
50,652 "planimetrováno z příčných řezů a situace"								
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání								
19	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	11,300			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: Beton C20/25 XF3								
11,3 "jednostranně km 0,000 - 0,011"								
Součet								
20	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	11,300			CS ÚRS 2022 02
21	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,305			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: Beton C20/25 XF3								
11,3*0,027 "zvýšení lože pod obrubníky"								
22	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	3,500			CS ÚRS 2022 02
1*3,5"napojení na stávající komunikace"								
23	K	919122112	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	3,500			CS ÚRS 2022 02
3,5								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlážděného	m2	2 000,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce:</i> <i>čištění min. 1x týdně a dále dle potřeby</i> 2*1000								
D 998			Přesun hmot					
25	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	86,566			CS ÚRS 2022 02
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce					
26	K	011002000	Průzkumné práce	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady spojené se zajištěním a realizací prací např. vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí a případné protokolární zpětné předání jejich správcům.</i>								
27	K	011103000	Geologický průzkum bez rozlišení	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady spojené se zajištěním a realizací prací např. podrobný geologický průzkum.</i>								
28	K	011203000	Botanický a zoologický průzkum bez rozlišení	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady spojené se zajištěním a realizací prací</i>								
29	K	011303000	Archeologická činnost bez rozlišení	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady spojené se zajištěním a realizací prací</i>								
30	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady spojené se zajištěním a realizací prací např. vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.</i>								
31	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu odpovídajícímu příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby: 3 paré + 1 v elektronické formě.</i> <i>Geodetická část dokumentace: 3 paré + 1 v elektronické formě.</i>								
D VRN2			Příprava staveniště					
32	K	020001000	Příprava staveniště	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02

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

Poznámka k položce:
Náklady spojené se zajištěním a realizací prací

D VRN3 Zařízení staveniště

33	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---------------------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Náklady spojené se zajištěním a realizací prací:
Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií apod.

D VRN4 Inženýrská činnost

34	K	041002000	Dozory	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Náklady spojené se zajištěním a realizací prací - např. geotechnický dozor.

35	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--------------------------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami, a které jsou pro provedení díla nezbytné. V případě zkoušek na pláni vč. stanovení receptury pro zvýšení únosnosti podloží.
Dále např. zajištění a provedení zkoušek betonu: 3 zkoušky pevnosti, mrazuvzdornosti a průsaku vody (voděodolnosti).
Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení následujících zkoušek a rozborů.

36	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	-----------------------------------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Náklady spojené se zajištěním a realizací prací - např. - projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.
Projednání a zřízení příjezdů z polních cest, údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání
Protokolární předání ostatních stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.

D VRN6 Územní vlivy

38	K	060001000	Územní vlivy	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--------------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Náklady spojené se zajištěním a realizací prací

D VRN7 Provozní vlivy

39	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	----------------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:
Náklady spojené se zajištěním a realizací prací

SOUPIS PRACÍ

Objekt:

SO801 - IP16

KSO:

Místo:

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 09.01.2023

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D HSV			Práce a dodávky HSV					
D 1			Zemní práce					
1	K	119005155	Vytyčení výsadeb s rozmístěním rostlin dle projektové dokumentace solitérních přes 50 kusů	kus	60,000			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: včetně umístění signalizačního kolíku.								
2	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3 900,000			CS ÚRS 2022 02
3900 "založení trávníku"								
Součet								
3	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	58,500			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: složení osiva viz TZ.								
3900*0,015 "založení trávníku"								
Součet								
4	K	1810000R	Obnovení květnaté louky včetně rozvojové péče - výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	180,000			
Poznámka k položce: Obnovení květnaté louky - výsevem (včetně tříletého obnovního managementu*) - (druhové složení a management viz technická zpráva), plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5								
180"obnova květnaté louky"								
5	M	00500R	osivo - směs semen bylin pro obnovu květnatých luk- vlhkých (6g/m2)	kg	1,080			
Poznámka k položce: složení osiva viz TZ.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
180*0,006								
6	K	183101114	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,05 do 0,125 m3	kus	25,000			CS ÚRS 2022 02
7	K	183101115	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 obj přes 0,125 do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	35,000			CS ÚRS 2022 02
8	K	183403112	Obdělání půdy oráním hl. přes 100 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 080,000			CS ÚRS 2022 02
9	K	183403151	Obdělání půdy smykováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 080,000			CS ÚRS 2022 02
10	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	4 080,000			CS ÚRS 2022 02
11	K	184201112	Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene přes 1,8 do 2,5 m	kus	25,000			CS ÚRS 2022 02
12	M	026300R	strom ovocný - vysokokmen s korunkou nad 2m	kus	25,000			
10 "Hrušeň obecná - krajové odrůdy (Pyrus communis)"								
5 "Třešeň - krajové odrůdy (Prunus avium)"								
10 "Višeň - krajové odrůdy (Prunus cerasus)"								
Součet								
13	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	35,000			CS ÚRS 2022 02
14	M	026200R	strom, obvod kmene 8-10 cm	kus	35,000			
4 "Javor klen (Acer pseudoplatanus)"								
7 "Jilm habrolistý (Ulmus minor)"								
10 "Lípa srdčitá (Tilia cordata)"								
10 "Lípa velkolistá (Tilia ptlathyphyllos)"								
4 "Třešeň ptačí (Prunus avium)"								
Součet								
15	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	60,000			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: Instalace kůlů, příček, úvazků								
16	M	60591255	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m	kus	180,000			CS ÚRS 2022 02
3*60								
Součet								
17	M	67587000R	úvazek š.3,0 cm	m	90,000			
Poznámka k položce: 150cm/ 1 strom								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
(60)*1,5								
18	K	184501141	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	60,000			CS ÚRS 2022 02
19	M	61894003	<i>rákos ohradový neloupaný 60x200cm</i>	<i>m2</i>	<i>72,000</i>			<i>CS ÚRS 2022 02</i>
Poznámka k položce: 2 x 0,6 / 1 strom 60*2*0,6								
20	K	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy v množství do 0,25 kg k jedné sazenici	kus	60,000			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: Přihnojení rostlin hnojivem s pomalým uvolňováním živin (Silvamix) strom: 3tb/ks, keř: 1tbl/ks)								
21	M	25191155	<i>hnojivo průmyslové</i>	<i>kg</i>	<i>1,800</i>			<i>CS ÚRS 2022 02</i>
Poznámka k položce: Přihnojení rostlin hnojivem s pomalým uvolňováním živin (Silvamix) strom: 3tb/ks, keř: 1tbl/ks)								
(25+35)*0,03								
Součet								
22	K	184816111R	Obohacení zeminy v jamce hydrogelem (5g na sazenici)	kus	60,000			
23	M	10321100R	<i>Hydrogel</i>	<i>kg</i>	<i>0,300</i>			
Poznámka k položce: obohacení zeminy v jamce hydrogelem (5g na sazenici)								
60*0,005								
24	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	60,000			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: 0,5/0,75 m2/keř, 1 m2/strom								
1,0*(60)								
25	M	10391100	<i>kůra mulčovací VL</i>	<i>m3</i>	<i>6,000</i>			<i>CS ÚRS 2022 02</i>
60 * 0,1 ' Přepočtené koeficientem množství								
26	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	1,550			CS ÚRS 2022 02
Poznámka k položce: při vyčíslení zálivky se počítá s podzimní výsadbou po opadu listů, první zalití je obsaženo v ceně položky výsadby, druhé vydatné zalití podle potřeby před nástupem mrazů								
25*0,02								
35*0,03								
Součet								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m <i>Poznámka k položce: při vyčíslení závlivky se počítá s podzimní výsadbou po opadu listů, první zalití je obsaženo v ceně položky výsadby, druhé vydatné zalití podle potřeby před nástupem mrazů</i>	m3	1,550			CS ÚRS 2022 02
28	M	08211320	voda pitná pro smluvní odběratele <i>Poznámka k položce: při vyčíslení závlivky se počítá s podzimní výsadbou po opadu listů, první zalití je obsaženo v ceně položky výsadby, druhé vydatné zalití podle potřeby před nástupem mrazů</i>	m3	1,550			CS ÚRS 2022 02
29	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m <i>Poznámka k položce: Ochrana dřevin před okusem zvěří z drátěného pletiva (výška 1,6m, délka 1,5m/strom) - stromy mimo oplocení</i>	kus	60,000			CS ÚRS 2022 02
30	K	111211232R	Instalace plazníku <i>Poznámka k položce: Včetně manipulace. Předpokládá se využití dřevin odstraněných ze stavby cest Hynkov I. Před stavbou je třeba ověřit na obci jejich dostupnost. Ideálně: klády hrubě opracované dubové o průměru 15-25 cm, 4 ks délky 4m, 4ks délky 2m.</i>	kus	3,000			
D 4 Vodorovné konstrukce								
31	K	462511370R	Instalace lomového kamene cca (0,6 x 0,6x 0,6m, hmotnost cca 350kg, vzdálenost cca 50 m) 15*0,6*0,6*0,6	m3	3,240			
D 998 Přesun hmot								
32	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	11,755			CS ÚRS 2022 02
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady								
33	K	30 R	Náklady spojené s povinnou publicitou zahrnuje náklady na propagační cedule - trvalé. Na stavbě budou osazeny 2 informační plechové cedule velikosti A3. Každá bude osazena na AL sloupku. Součástí také budou šrouby, objímky a kotvící prvky. <i>Poznámka k položce: Náklady spojené s povinnou publicitou zahrnuje náklady na propagační cedule - trvalé. Na stavbě budou osazeny 2 informační plechové cedule velikosti A3. Každá bude osazena na AL sloupku. Součástí také budou šrouby, objímky a kotvící prvky. Materiál cedule bude voděodolný. Cena včetně grafického zpracování a potisku.</i>	soubor	1,000			
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce								
34	K	011002000	Průzkumné práce	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02

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

Poznámka k položce:

Náklady spojené se zajištěním a realizací prací např. vytyčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí a případné protokolární zpětné předání jejich správcům.

35	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---------------------------------------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Náklady spojené se zajištěním a realizací prací např. vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví.

36	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu odpovídajícímu příslušným právním předpisům, pořízení fotodokumentace stavby: 3 paré + 1 v elektronické formě. Geodetická část dokumentace: 3 paré + 1 v elektronické formě.

D VRN2 Příprava staveniště

37	K	020001000	Příprava staveniště	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---------------------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Náklady spojené se zajištěním a realizací prací

D VRN3 Zařízení staveniště

38	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	---------------------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Náklady spojené se zajištěním a realizací prací:
Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, deponií apod.

D VRN4 Inženýrská činnost

39	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	-----------------------------------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Náklady spojené se zajištěním a realizací prací - např. - projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby.
Projednání a zřízení příjezdů z polních cest, údržba dotčených komunikací, včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání
Protokolární předání ostatních stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.

D VRN6 Územní vlivy

41	K	060001000	Územní vlivy	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	--------------	--------	-------	--	--	----------------

Poznámka k položce:

Náklady spojené se zajištěním a realizací prací

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

D VRN7 Provozní vlivy

42	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000			CS ÚRS 2022 02
----	---	-----------	----------------	--------	-------	--	--	----------------

*Poznámka k položce:
Náklady spojené se zajištěním a realizací prací*