

Zpráva technického dozoru stavebníka:

Akce: Sportovní areál pro SK Neslyšící, pozemky parc.č.1586/2,1587/1, 1589/10, 1609/60, 1609/63 v k.ú. Plzeň Bolevec.

Objednatel: Statutární město Plzeň
náměstí Republiky 1, 301 00 Plzeň

Jednající
prostřednictvím: Odboru správy infrastruktury Magistrátu města Plzně
Palackého náměstí 6, 306 32 Plzeň

Zastoupený: Ing. Veronikou Vítovou, MBA vedoucí odboru

Projektant: Adestik s.r.o.
Vrhavec 99, 339 01, IČ 25247069

HIP:

Generální zhotovitel: MIRAS – stavitelství a sanace s.r.o.
Pražská 810/16, 102 21 Praha Hostivař
IČ 26385759

Zastoupený: Michalem Fictumem, jednatelem

TDS: RAVAL projekt v.o.s.
Kollárova 420/24, 301 00 Plzeň
IČ 49194852

Zastoupený: Ing. Janem Valko, společníkem

Odůvodnění nezbytnosti změny díla:

Při stavbě objektu je pro řádné dokončení nezbytné provést následující úpravy:

ZL č.1:

část 001a – Doplnění výměn stropních panelů

Tímto se uvádí do souladu část výkresové dokumentace a soupis prací včetně výkazu výměr. Pro řádné dokončení díla bude nutné provést úpravu - doplnění položky v soupisu prací včetně výkazu výměr dle projektové dokumentace objekt SO 01 Klubovna, část D1.1. Architektonicko stavební řešení. Tato změna nemá vliv na termín dokončení díla.

Vyčíslení nákladů:

Vícepráce:	81 342,14 Kč bez DPH
Méněpráce:	0 Kč bez DPH
Celková úprava ceny ZL1 – část 001a:	81 342,14 Kč bez DPH

část 002a – SO 11 Vodovodní řad – oprava komunikace

V rámci stavby je realizován vodovodní řad z křižovatky ulic Uněšovská – Krašovská k nově budovanému kruhovému objezdu v Krašovské ulici. V rámci opětovného projednání došlo ke změně rozsahu a skladbě oprav dotčených komunikací. Na základě nového požadavku správce komunikace SVSmP je změněn rozsah a to tak, že dochází ke kompletním vybourání žb. desky v rámci zastávek autobusu a jejímu znovu obnovení. V původním řešení se uvažovalo o vyřízení žb. desky, osazení vodovodního řadu a následně zasfaltování povrchu. Tento postup byl však přehodnocen ze strany správce komunikace z důvodu znehodnocení žb. desky (narušení celistvosti). Veškeré ostatní asfaltové povrchy jsou provedeny v místě křižovatky jako celoplochy a veškeré dotčené komunikace jsou provedeny ve skladbě Plzeňského standardu. Celá úprava je zpracována upravenou projektovou dokumentací projektantem včetně výkazu výměr, kde jsou pouze položky nad rámec smluvního vztahu se zhotovitelem stavby. Do této části změnového listu jsou zahrnuty i provozně technické náklady DPmP a náhrady firmě Globus, související s náhradní objízdou trasou. Veškeré položky uvedené v této části jsou jako vícepráce. Tato změna je nezbytná pro řádné dokončení díla a nemá vliv na termín jeho dokončení.

Vyčíslení nákladů:

Vícepráce:	6 671 161,26 Kč bez DPH
Méněpráce:	0 Kč bez DPH
Celková úprava ceny ZL1 – část 001a:	6 671 161,26 Kč bez DPH

část 003 – Změna ornice

V rámci projektové dokumentace bylo počítáno, že skryvka ornice bude dále použita pro další účely stavby. Při realizaci díla bylo však zjištěno, že svrchní část zeminy na stavbě není, proto je zapotřebí navozit ornici novou. Pro řádné dokončení díla bude nezbytné provést úpravu soupisu prací týkající se ornice v rámci terénních a sadových úprav. V rámci této části ZL1 je proveden odpočet nevyhovujících položek pro ornici a je proveden nový soupis pro provedení vrstev ornice včetně výkazu výměr dle zpracované projektové dokumentace díla. Tato změna je nezbytná pro řádné dokončení díla a nemá vliv na termín jeho dokončení.

Vyčíslení nákladů:

Vícepráce:	675 754,99 Kč bez DPH
Méněpráce:	- 330 564,63 Kč bez DPH
Celková úprava ceny ZL1 – část 001a:	345 190,36 Kč bez DPH

část 004 – Doplnění světlovodů

Tímto se uvádí do souladu část výkresové dokumentace a soupis prací včetně výkazu výměr. Pro řádné dokončení díla bude nutné provést úpravu - doplnění položky v soupisu prací včetně výkazu výměr dle projektové dokumentace objekt SO 01 Klubovna, část D1.1. Architektonicko stavební řešení. Tato změna nemá vliv na termín dokončení díla.

Vyčíslení nákladů:

Vícepráce:	97 364,47 Kč bez DPH
Méněpráce:	0 Kč bez DPH
Celková úprava ceny ZL1 – část 004:	97 364,47 Kč bez DPH

část 005 – Vypuštění propojení s datovou sítí SIT

Tyto položky nebudou v rámci stavby realizovány na základě požadavku objednatele. Tato změna nemá vliv na termín dokončení díla.

Vyčíslení nákladů:

Vícepráce:	0 Kč bez DPH
Méněpráce:	- 431 079,38 Kč bez DPH
Celková úprava ceny ZL1 – část 004:	- 431 079,38 Kč bez DPH

část 006 – Doplnění prvků střešního pláště

Tímto se uvádí do souladu část výkresové dokumentace a soupis prací včetně výkazu výměr. Pro řádné dokončení díla bude nutné provést úpravu - doplnění položky v soupisu prací včetně výkazu výměr dle projektové dokumentace objekt SO 01 Klubovna, část D1.1. Architektonicko stavební řešení. Tato změna nemá vliv na termín dokončení díla.

Vyčíslení nákladů:

Vícepráce:	191 278,91 Kč bez DPH
Méněpráce:	0 Kč bez DPH
Celková úprava ceny ZL1 – část 004:	191 278,91 Kč bez DPH

část 008a – Bourání betonových konstrukcí ve výkopu

V rámci provádění výkopových prací pro vodovodní řad v místě kruhového objezdu směrem do Krašovské ulice byla pod vrstvou asfaltových konstrukcí objevena betonová deska, která musí být v rozsahu výkopu odstraněna pro provedení vodovodního řadu. Tato část změnového listu obsahuje kompletní vybourání a odvoz této konstrukce nad rámec položek obsažených v rámci zpracované PD. Tato změna nemá vliv na termín dokončení díla.

Vyčíslení nákladů:

Vícepráce:	358 933,42 Kč bez DPH
Méněpráce:	0 Kč bez DPH
Celková úprava ceny ZL1 – část 004:	358 933,42 Kč bez DPH

Výše uvedné změny představují úpravu:

Více práce celkem (po započtení méněprací)	7 314 191,18 Kč bez DPH
	8 850 171,33 Kč včetně DPH

V Plzni dne 20.06.2022

Zpracoval: Ing. Ján Valko

Evidenční list, návrh změny stavby - je podkladem pro změnu ceny díla dle smlouvy o dílo ze dne 8.2.2022 , změna uváděná ve
změnovém listě se provádí na základě §222 ZZZV

Stavební akce:

Sportovní areál pro SK Neslyšících

Změnový list 001

Změna stavby / projektové
dokumentace č.

Dotčená část stavby:

Sportovní areál pro SK Neslyšících

Název / označení změny:

**Doplnění výměn stropních panelů
Změny ornice
Doplnění světlovodů
Vypuštění propojení s datovou sítí
Doplnění prvků střešního pláště
Bourání betonových konstrukcí ve výkopu
Vodovodní řad - oprava komunikace**

Podklad pro změnu:

Zápis ve stavebním deníku ze dne:

Návrh pro změnu podal:

MIRAS-stavatelství a sanace s.r.o.

Dne:

22.03.2022

Zdůvodnění a popis změny:

Předmětem změnového listu č.001 je:

- 1. Montáž a dodávka ocelových výměn stropních panelů pro možnost zřízení prostupů ve stropní konstrukci*
- 2. Doplnění ornice*
- 3. Doplnění částí světlovodů*
- 4. Vypuštění propojení s datovou sítí SIT*
- 5. Doplnění prvků střešního pláště - systémové lišty střešní krytiny a OSB desky na atice*
- 6. Bourání betonových konstrukcí ve výkopu pro vodovodní řad*
- 7. Vodovodní řad - oprava komunikace dle doplněných požadavků*

Identifikace plnění

Popis příčin vzniku změny díla

- 1. Montáž a dodávka ocelových výměn stropních panelů pro možnost zřízení prostupů ve stropní konstrukci - stropní výměny nebyly obsaženy v zadávacím soupisu prací*
- 2. Doplnění ornice - v rozpočtu bylo uvažováno se sejmutím ornice a jejím využitím pro následné úpravy, na stavbě však žádná ornice nebyla a proto byly vypuštěny položky pro sejmutí ornice a doplněno pořízení nové ornice*
- 3. Doplnění částí světlovodů - v rozpočtu chyběly 4 ks dodávky základní sady světlovodu D850mm*
- 4. Vypuštění propojení s datovou sítí SIT - dle požadavku objednatele nebudou práce realizovány*
- 5. Doplnění prvků střešního pláště - systémové lišty střešní krytiny a OSB desky na atice - tyto prvky, které jsou součástí skladby střešního pláště, chyběly v zadávacím soupisu prací*
- 6. Bourání betonových konstrukcí ve výkopu pro vodovodní řad - při provádění prací na vodovodním řadu bylo nutné vybourat a zlikvidovat betonovou desku se kterou zadávací soupis prací neuvažoval*
- 7. Vodovodní řad - oprava komunikace - na základě požadavků na uvedení veřejných komunikací do původního stavu byl objednatelem rozšířen požadavek na rozsah provedených prací včetně nákladů na dopravně inženýrské opatření spojené s dočasným přemístěním hromadné dopravy PMDP*

Vliv změny na termín dončení díla:

NE

Vliv změny na cenu díla:

ANO

Náklady na změnu celkem (bezDPH):

7 314 191,18 Kč

připočty celkem (bezDPH):

8 075 835,19 Kč

odpočty celkem (bezDPH):

-761 644,01 Kč

Přílohy:

- č.1 - ocenění změny díla

Za útvar / oddělení / firma

Jméno

Datum

Podpis

zhotovitel (MIRAS-stavatelství a sanace
s.r.o.)

27.6.2022

projektant (ADESTIK s.r.o.)

Ing. Drahošlav Koura

techn. dozor stavebníka /RAVAL
projekt v.o.s./ -

Ing. Jan Valko

objednatel (Statutární město Plzeň)

Ing. Veronika Krupičková

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1150zm
Stavba: Plzeň Krašovská SK neslyšících - změny

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 24. 2. 2022

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 7 314 191,18

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	7 314 191,18	1 535 980,15
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 8 850 171,33

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: 27.2.2022 Razítko

SOUVĚŠTĚNÝ ZA TDP
MR. JAN VALTO

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1150zm

Stavba: Plzeň Krašovská SK neslyšících - změny

Místo: Datum: 24. 2. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		7 314 191,18	8 850 171,33
001a	Doplnění výměn stropních panelů	81 342,14	98 423,99
002a	SO 11 Vodovodní řád oprava komunikace	6 671 161,26	8 072 105,12
003	Změny ornice	345 190,36	417 680,34
003a	ornice odpočet položek z rozpočtu	-330 564,63	-399 983,20
003b	ornice dopočet chybějících položek	675 754,99	817 663,54
004	Doplnění světlovodů	97 364,47	117 811,01
005	Vypuštění propojení s datovou sítí SIT	-431 079,38	-521 606,05
006	Doplnění prvků střešního pláště	191 278,91	231 447,48
008a	SO 11 - bourání betonových konstrukcí ve výkopu	358 933,42	434 309,44

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Plzeň Krašovská SK neslyšících - změny

Objekt:

001a - Doplnění výměn stropních panelů

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

24. 2. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				81 342,14
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	81 342,14	21,00%	17 081,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v	CZK	98 423,99
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Plzeň Krašovská SK neslyšících - změny

Objekt:

001a - Doplnění výměn stropních panelů

Místo:

Datum: 24. 2. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	81 342,14
HSV - Práce a dodávky HSV	80 329,44
3 - Svislé a kompletní konstrukce	17 588,16
4 - Vodorovné konstrukce	62 360,00
998 - Přesun hmot	381,28
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	1 012,70
VRN3 - Zařízení staveniště	848,70
VRN7 - Provozní vlivy	164,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Plzeň Krašovská SK neslyšících - změny

Objekt:

001a - Doplnění výměn stropních panelů

Místo:

Datum: 24. 2. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							81 342,14	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				80 329,44	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				17 588,16	
1	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	2,232	7 880,00	17 588,16	CS ÚRS 2022 01
	PP		Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí					
	VV		"dobetonování prostupů kolem světlovodů"					
	VV		(1,2*1-0,4*0,4*3,14)*0,4*8		2,232			
D	4		Vodorovné konstrukce				62 360,00	
2	K	411133903	Montáž stropních panelů z betonu předpjatého bez závěsných háků hmotnosti přes 3 do 5 t budova v do 18 m	kus	12,000	1 690,00	20 280,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž stropních panelů z předpjatého betonu bez závěsných háků, v budovách výšky do 18 m, hmotnosti přes 3 do 5 t					
3	K	411133904	Montáž stropních panelů z betonu předpjatého bez závěsných háků hmotnosti do 7 t budova v do 18 m	kus	-4,000	1 980,00	-7 920,00	
	PP		Montáž stropních panelů z betonu předpjatého bez závěsných háků hmotnosti do 7 t budova v do 18 m					
	VV		-4		-4,000			
	VV		Součet		-4,000			
4	K	4111339091R	Montáž stropních výměn	kus	16,000	325,00	5 200,00	
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
5	M	5535530091R	Dodávka stropních výměn	kus	16,000	4 400,00	70 400,00	
	PP		Dodávka stropních výměn					
6	M	593100	Před. cena dodávka předpjatých železobetonových dutinových panelů dl. 12440 mm, š. 1200 mm speciální požadavek projektu	m	-8,000	3 200,00	-25 600,00	
	PP		Před. cena dodávka předpjatých železobetonových dutinových panelů dl. 12440 mm, š. 1200 mm speciální požadavek projektu					
	VV		1*8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
	VV		8*1 'Přepočtené koeficientem množství		-8,000			
D	998		Přesun hmot				381,28	
7	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	2,383	160,00	381,28	
	PP		Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m					
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				1 012,70	
D	VRN3		Zařízení staveniště				848,70	
8	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	848,70	848,70	
	PP		Zařízení staveniště					
D	VRN7		Provozní vlivy				164,00	
9	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	164,00	164,00	
	PP		Provozní vlivy					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Plzeň Krašovská SK neslyšících - změny

Objekt:

002a - SO 11 Vodovodní řád oprava komunikace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24. 2. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				6 671 161,26
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	6 671 161,26	21,00%	1 400 943,86	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH		v CZK		8 072 105,12

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

-Stavba:

Plzeň Krašovská SK neslyšících - změny

Objekt:

002a - SO 11 Vodovodní řád oprava komunikace

Místo:

Datum: 24. 2. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

6 671 161,26

HSV - Práce a dodávky HSV

6 671 161,26

1 - Zemní práce	298 094,10
2 - Zakládání	8 518,50
5 - Komunikace pozemní	1 911 667,28
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 040 341,99
997 - Přesun sutě	2 330 706,96
998 - Přesun hmot	448,40
VRN3 - Zařízení staveniště	68 204,43
VRN7 - Provozní vlivy	13 179,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Plzeň Krašovská SK neslyšících - změny

Objekt:

002a - SO 11 Vodovodní řád oprava komunikace

Místo:

Datum: 24. 2. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

6 671 161,26

D HSV

Práce a dodávky HSV

6 671 161,26

D 1

Zemní práce

298 094,10

1	K	113107537	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl přes 150 do 300 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	140,000	584,00	81 760,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm "autobusová zastávka"20,00*7,00

140,000

VV

Součet

140,000

VV

2	K	113107522	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	140,000	86,90	12 166,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm "autobusová zastávka"20,00*7,00

140,000

VV

Součet

140,000

VV

3	K	113154335	Frézování živичného krytu tl 200 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	1 472,060	135,00	198 728,10	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

PP

Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm

26,00*6,00+(76,00+39,70)*7,00+40,00*2,00+10,40*10,40+11,00*12,00/2*2+12,00*8,00+10,00*9,00/2*2

1 472,060

VV

Součet

1 472,060

VV

4	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	40,000	136,00	5 440,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	------------------------------------	---	--------	--------	----------	----------------

PP

Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých

"autobusová zastávka"20,00*2

40,000

VV

Součet

40,000

VV

D 2

Zakládání

8 518,50

5	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	13,500	503,00	6 790,50	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Bednění základů desek zřízení

"autobusová zastávka"(20,00*2+7,00*2)*0,25

13,500

VV

Součet

13,500

VV

6	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	13,500	128,00	1 728,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--------------------------------------	----	--------	--------	----------	----------------

PP

Bednění základů desek odstranění

"autobusová zastávka"(20,00*2+7,00*2)*0,25

13,500

VV

Součet

13,500

VV

D 5

Komunikace pozemní

1 911 667,28

7	K	564861011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	140,000	261,00	36 540,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP

Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm

"autobusová zastávka"20,00*7,00

140,000

VV

Součet

140,000

VV

8	K	564871011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	m2	140,000	317,00	44 380,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP

Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm

"autobusová zastávka"20,00*7,00

140,000

VV

Součet

140,000

VV

9	K	564972121	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 300 mm	m2	140,000	555,00	77 700,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP

Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm

"autobusová zastávka"20,00*7,00

140,000

VV

Součet

140,000

VV

10	K	564821112	Podklad ze šterkodrtě SD plochy přes 100 m2 tl 90 mm	m2	1 472,060	100,00	147 206,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	----------------

PP

Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 130 mm

26,00*6,00+(76,00+39,70)*7,00+40,00*2,00+10,40*10,40+11,00*12,00/2*2+12,00*8,00+10,00*9,00/2*2

1 472,060

VV

Součet

1 472,060

VV

11	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	140,000	274,00	38 360,00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP

Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm

"autobusová zastávka"20,00*7,00

140,000

VV

Součet

140,000

VV

12	K	573211112	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,70 kg/m2	m2	1 472,060	17,25	25 393,04	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP

Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			26,00*6,00+(76,00+39,70)*7,00+40,00*2,00+10,40*10,40+11,00*12,00/2*2+12,00*8,00+10,00*9,00/2*2		1 472,060			
			Součet		1 472,060			
13	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po ztuhnutí tl. 40 mm	m2	1 472,060	373,75	550 182,43	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po ztuhnutí tl. 40 mm					
	VV		26,00*6,00+(76,00+39,70)*7,00+40,00*2,00+10,40*10,40+11,00*12,00/2*2+12,00*8,00+10,00*9,00/2*2		1 472,060			
	VV		Součet		1 472,060			
14	K	577166141	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a ztuhnutím z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po ztuhnutí tl. 70 mm	m2	1 472,060	563,50	829 505,81	CS ÚRS 2022 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po ztuhnutí tl. 70 mm					
	VV		26,00*6,00+(76,00+39,70)*7,00+40,00*2,00+10,40*10,40+11,00*12,00/2*2+12,00*8,00+10,00*9,00/2*2		1 472,060			
	VV		Součet		1 472,060			
15	K	581141112	Kryt cementobetonový vozovky skupiny CB I tl 230 mm	m2	140,000	1 160,00	162 400,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl. 230 mm					
	VV		"autobusová zastávka"20,00*7,00		140,000			
	VV		Součet		140,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 040 341,99	
16	K	915100	Dopravní opatření - dle samostatné přílohy	Kč	1,000	1 840 081,73	1 840 081,73	
17	K	915211115	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm žlutý plast	m	139,200	49,30	6 862,56	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní					
	VV		"označení zastávky"(18,00*2+2,40*4+3,00*8)*2		139,200			
	VV		Součet		139,200			
18	K	915231115	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly žlutý plast	m2	13,440	434,00	5 832,96	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy žluté základní					
	VV		"nápis BUS"1,40*2,40*4		13,440			
	VV		Součet		13,440			
19	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	139,200	6,22	865,82	CS ÚRS 2022 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		"označení zastávky"(18,00*2+2,40*4+3,00*8)*2		139,200			
	VV		Součet		139,200			
20	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	13,440	31,50	423,36	CS ÚRS 2022 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	VV		"nápis BUS"1,40*2,40*4		13,440			
	VV		Součet		13,440			
21	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	40,000	443,90	17 756,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		"autobusová zastávka"20,00*2		40,000			
	VV		Součet		40,000			
22	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	40,800	175,95	7 178,76	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		40*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		40,800			
	VV		Součet		40,800			
23	K	919125111	Těsnění svislé spáry mezi živичným krytem a ostatními prvky samolepicí asfaltovou páskou š 35 mm	m	70,000	83,60	5 852,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Těsnění svislé spáry mezi živичným krytem a ostatními prvky asfaltovou páskou samolepicí šířky 35 mm tl. 8 mm					
	VV		6,00+33,00+8,00+14,00+9,00		70,000			
	VV		Součet		70,000			
24	K	919716111	Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotností do 7,5 kg/m2	t	3,268	45 600,00	149 020,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ocelová výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí hmotností do 7,5 kg/m2					
	VV		"autobusová zastávka"					
	VV		"2xkari síť"20,00*7,00*0,0079*1,3*2		2,876			
	VV		"rozdělovací výztuž 1A" (1,1*0,000617)*347*1,05		0,247			
	VV		"rozdělovací výztuž 2A" (0,28*0,000395)*1251*1,05		0,145			
	VV		Součet		3,268			
25	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	70,000	92,40	6 468,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		6,00+33,00+8,00+14,00+9,00		70,000			
	VV		Součet		70,000			
	D	997	Přesun sutě				2 330 706,96	
26	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	885,690	118,00	104 511,42	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění					
27	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	885,690	47,40	41 981,71	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
28	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	22 142,250	11,30	250 207,43	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	WV		885,69*25		22 142,250			
	WV		Součet		22 142,250			
29	K	997221625	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	88,200	1 530,00	134 946,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
30	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	677,430	2 420,00	1 639 380,60	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
31	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	120,060	1 330,00	159 679,80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	WV		108,46+11,60		120,060			
	WV		Součet		120,060			
	D	998	Přesun hmot				448,40	
32	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	11,210	40,00	448,40	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	WV		11,21		11,210			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				68 204,43	
33	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	68 204,43	68 204,43	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zařízení staveniště					
	D	VRN7	Provozní vlivy				13 179,60	
34	K	070001000	Provozní vlivy	Kč	1,000	13 179,60	13 179,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Provozní vlivy					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Plzeň Krašovská SK neslyšících - změny

Objekt:

003 - Změny ornice

Soupis:

003a - ornice odpočet položek z rozpočtu

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

24. 2. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-330 564,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-330 564,63	21,00%	-69 418,57
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-399 983,20

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Plzeň Krašovská SK neslyšících - změny

Objekt: 003 - Změny ornice

Soupis: **003a - ornice odpočet položek z rozpočtu**

Místo:

Datum: 24. 2. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-330 564,63

HSV - Práce a dodávky HSV

-326 532,35

1 - Zemní práce

-326 532,35

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

-4 032,28

VRN3 - Zařízení staveniště

-3 379,28

VRN7 - Provozní vlivy

-653,00