

Změnový list číslo 87	
Identifikace akce	
Název akce:	Výstavba Multifunkční sportovní a kulturní haly v Brně
Číslo akce SMVS:	-
Objednatel:	I. Statutární město Brno II. ARENA BRNO, a. s. III. Brněnské komunikace a.s. IV. Teplárny Brno, a.s.
Zastoupen:	Objednatelem
Zhotovitel:	HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5
TDI:	-
Projektant:	Projektová dokumentace 1 - Arch.Design, s.r.o. a A PLUS a.s. Projektová dokumentace 2 - PK OSSENDORF s.r.o.
Předmět změnového listu	
Úpravy venkovních ploch, SO 106 a SO 106.1	
Část díla dotčená změnovým listem	
Výkopy a zemní práce, bourání, komunikace a trubní vedení, SO 106 a SO 106.1	
Popis změny, popis technického řešení	
Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace :	
1. Odstranění původního asfaltového krytu – Projektová dokumentace 2 předpokládala napojení původního asfaltového krytu přímo na kryt komunikace ul. Křížovského.	
2. Soupis prací 2 obsahuje výměry části položek, které neodpovídají zastižené skutečnosti a potřebnému objemu prací.	
3. Odvodnění komunikace podél obruby mezi komunikací a parkovištěm SO 106 je podle Projektové dokumentace 2 nedostatečné z důvodu malého spádu komunikace.	
Nové řešení :	
1. Změnou dochází k doplnění silničních nájezdových obrubníků v místě napojení SO 106.1 na stávající komunikaci ul. Křížovského.	
2. Změnou dále dochází k dílčí úpravě výměr části položek s ohledem na větší podrobnost RPD a zohlednění skutečnosti na staveništi.	
3. Změnou dále dochází k doplnění odvodňovacího žlabu podél podélné obruby oddělující komunikaci a parkoviště SO 106.	
Zdůvodnění změny :	
1. V rámci prohlídky řešené části stavby před kolaudací vznesli zástupci Policie ČR nový požadavek na doplnění nájezdových obrubníků v místě napojení SO 106.1 na stávající komunikaci ul. Křížovského.	
2. V rámci zpracování RPD byly zjištěny dílčí nedostatky výměr v soupisu prací 2, které neodpovídaly potřebnému objemu prací na staveništi, protože touto změnou dochází k jejich vypořádání.	
3. Z důvodu napojení komunikace SO 106 na stávající přílehlý objekt Nový Tuzex původní řešení dle Projektové dokumentace 2 neodpovídalo požadavkům ČSN na podélný sklon komunikace. Původní řešení by tak nezajistilo dostatečný odvod dešťové vody do uličních vpustí. Autorský dozor z toho důvodu navrhl doplnění odvodňovacího žlabu podél obruby mezi komunikací a parkovištěm.	
S ohledem na charakter řešené změny, kterou zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a která má původ v dílčích nedostatecích Projektové dokumentace 2 a Soupisu prací 2 a částečně též v dodatečném požadavku třetí strany (Policie ČR), který musí být dodržen, se jedná o změnu nepředvídanou podle § 222 odst. 6 ZZVZ.	
Vliv změny na výkresovou dokumentaci :	
Bez vlivu na výkresovou dokumentaci.	
Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z KD :	
Záznam o změně je uveden ve stavebním deníku, konkrétní zápisy tvoří přílohu č. 3.	
Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla :	
Vliv na termín: ne, bez dopadu na termín	
Vliv na kvalitu: změny nemají vliv na výslednou kvalitu díla	
Vliv na cenu: dochází ke zvýšení ceny díla dle Přílohy 1 ZL 87	
Přílohy:	
1. Rozpočet změny	
2. Grafická příloha s vyznačením změny	
3. Zápis z SD	
4. Fotodokumentace	
5. Kalkulace položky	
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 4 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 5 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 6 ZZVZ (Kč bez DPH):	-34 651,55 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 7 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 4 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 5 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 6 ZZVZ (Kč bez DPH):	812 789,50 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 7 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - celkem (Kč bez DPH):	-34 651,55 Kč
Přípočty z ceny díla - celkem (Kč bez DPH):	812 789,50 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:	778 137,95 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla s DPH:	941 546,92 Kč
Za zhotovitele:	Za zhotovitele:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy
Objekt: 7 - Dodatek č. 7
Soupis: ZL 87 - Úpravy ploch venky - SO106 a SO106.1

Místo: Datum: 09.12.2024
Zadavatel: SMB, ARENA, BKOM, TB Projektant: Arch.Design, s.r.o.,
Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s. Zpracovatel: APLUS, a.s.
HOCHTIEF CZ a. s.

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

Náklady soupisu celkem 778 137,95

D 106.1 SO 106.1 56 165,59

D 1.1 Zemní práce - odstranění asfaltu a osazení obruby v SO 106.1 31 490,00

33	K	113107144	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	15,000	530,00	7 950,00	CS ÚRS 2024 02
34	K	919735114	Řezání stávajícího živého krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	40,000	190,00	7 600,00	CS ÚRS 2024 02
42	K	919732211	Styčná pracovní spára při napojení nového živého povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	20,000	120,00	2 400,00	CS ÚRS 2024 02
38	K	565166122	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 90 mm š přes 3 m	m2	10,000	600,00	6 000,00	SOD
39	K	573231107	Postřik živých spojovacích ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	30,000	16,00	480,00	SOD
40	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	10,000	293,00	2 930,00	SOD
41	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	10,000	413,00	4 130,00	SOD

D 5.a Komunikace pozemní 12 920,00

53	K	565211111	Podklad ze šetru částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 150 mm	m2	-38,000	371,00	-14 098,00	SOD
54	K	567132115	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm	m2	38,000	711,00	27 018,00	SOD

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 9 944,00

50	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	20,000	352,00	7 040,00	SOD
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------	-----

VV			dle Rozpočtu z SOD, Rozpočet SO106					
VV			VÍCEPRÁCE - odstranění asfaltu a osazení obruby v SO 106.1					
VV			20		20,000			
VV			Součet		20,000			

51	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	16,000	137,00	2 192,00	SOD
----	---	----------	---	---	--------	--------	----------	-----

VV			dle Rozpočtu z SOD, Rozpočet SO106					
VV			VÍCEPRÁCE - odstranění asfaltu a osazení obruby v SO 106.1					
VV			20		20,000			
VV			Nový obrubník nájezdový - tzn. původní obrubník vodní					
VV			odpočet z SO 106.1					
VV			-4		-4,000			
VV			Součet		16,000			

52	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	4,000	178,00	712,00	CS ÚRS 2024 02
----	---	----------	---	---	-------	--------	--------	----------------

VV			Nový obrubník SO106.1					
VV			4		4,000			
VV			Součet		4,000			

D 998 Přesun hmot 1 811,59

46	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,150	111,00	793,65	SOD
----	---	-----------	--	---	-------	--------	--------	-----

VV			odstranění asfaltu a osazení obruby v SO 106.1					
VV			7,15		7,150			
VV			Součet		7,150			

35	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	7,150	58,80	420,42	CS ÚRS 2024 02
----	---	-----------	---	---	-------	-------	--------	----------------

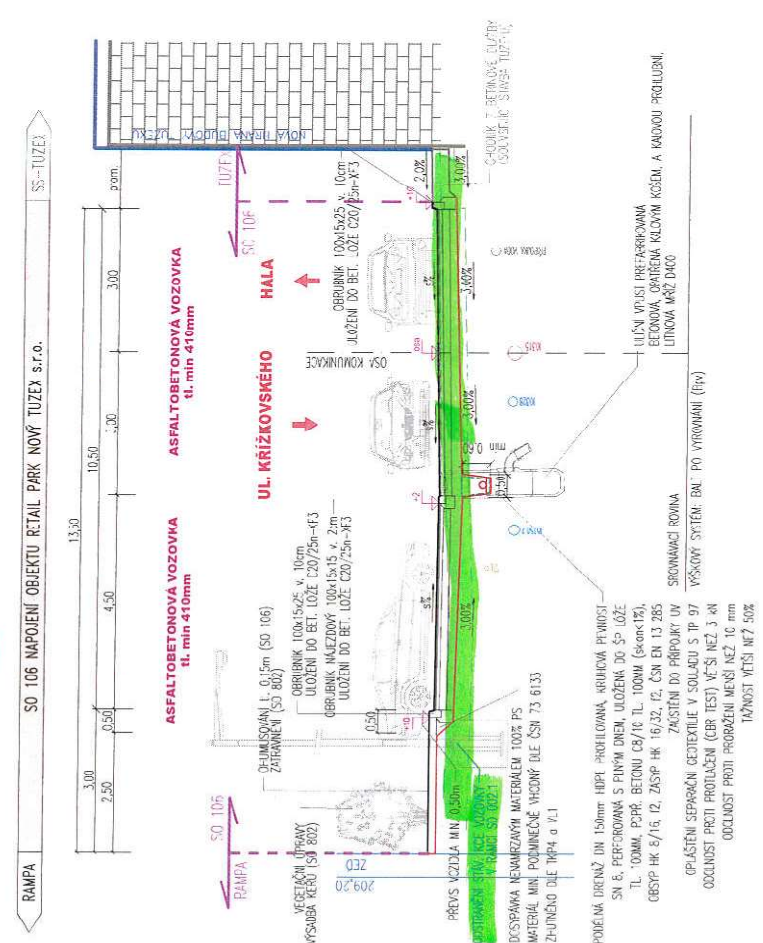
VV			odstranění asfaltu a osazení obruby v SO 106.1					
VV			7,15		7,150			

PČ Typ Kód			Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	7,469	71,00	530,30	SOD
	VV		Poz z rozpočtu SO 106.1					
	VV		7,469		7,469			
44	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	7,469	9,00	67,22	SOD
D 106			SO 106				727 678,92	
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				671 145,35	
30	K	935113212	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky přes 200 mm	m	86,000	807,00	69 402,00	SOD
	VV		VÍCEPRÁCE - odvodňovací žlaby, 86m					
	VV		položky z rozpočtu SO 105					
	VV		86		86,000			
	VV		Součet		86,000			
31	M	56241025	rošt můstkový D400 litina pro žlab š 150mm	m	86,000	2 840,00	244 240,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		VÍCEPRÁCE - odvodňovací žlaby, 86m					
	VV		položky z rozpočtu SO 105					
	VV		86		86,000			
	VV		Součet		86,000			
32	M	ACO.416986	ACO Drain PD150V - 0.0, žlab 1,0m, natur	kus	86,000	4 116,85	354 049,10	CS ÚRS 2024 02
	VV		VÍCEPRÁCE - odvodňovací žlaby, 86m					
	VV		86		86,000			
	VV		Součet		86,000			
37	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	-84,250	137,00	-11 542,25	SOD
	VV		dle Rozpočtu z SOD, Rozpočet SO106					
	VV		Nový obrubník nájezdový - tzn. původní obrubník vodní					
	VV		odpočet z SO 106					
	VV		-84,25		-84,250			
	VV		Součet		-84,250			
45	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	84,250	178,00	14 996,50	CS ÚRS 2024 02
	VV		Nový obrubník SO 106					
	VV		84,25		84,250			
	VV		Součet		84,250			
D 5			Komunikace pozemní				10 866,21	
59	K	434313115.XRSN 01	Schody z vibrolisovaných prefabrikátů na cementovou maltu, s vyspárováním se zřízením podkladních stupňů z betonu tř. C 35/45-XF4	m	1,100	2 386,50	2 625,15	Kalkulováno
58	M	59372020.RSN0 1	prvek schodišťový z vibrolisovaného betonu š 350 v 150 dl 2000mm	kus	4,000	2 200,00	8 800,00	Kalkulováno - viz. Popis v pol.
	VV		cena vychází z ceníkové položky URS pro délku 1 m (cena x 2)					
	VV		4		4,000			
60	M	58343810	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8	t	0,610	826,00	503,86	CS ÚRS 2024 02
61	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	1,000	222,00	222,00	SOD
18	K	596211123	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	-2,000	297,00	-594,00	SOD
	VV		zrušeno dle RDS, nahrazeno schodišťovými bloky					
	VV		-2		-2,000			
19	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	-0,800	496,00	-396,80	SOD
	VV		zrušeno dle RDS, nahrazeno schodišťovými bloky					
	VV		-0,8		-0,800			
20	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	-1,200	245,00	-294,00	SOD
	VV		zrušeno dle RDS, nahrazeno schodišťovými bloky					
	VV		-1,2		-1,200			
D 21			Zakládání - úprava podloží a základové spáry, zlepšování vlastností hornin				10 140,00	
5	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo tratí vodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	169,000	44,00	7 436,00	SOD
6	M	693111198	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 250g/m2	m2	169,000	16,00	2 704,00	SOD
D 997			Přesun sutě				25 625,36	
28	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	43,280	111,00	4 804,08	SOD
	VV		VÍCEPRÁCE - bourání beton. podkla					
	VV		"betony" 38,78		38,780			
	VV		"asfalty" 4,5		4,500			
	VV		Součet		43,280			
26	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	43,280	94,00	4 068,32	SOD
	VV		Položky přesunu hmot z rozpočtu SO 110 dle SOD					
	VV		VÍCEPRÁCE - bourání beton. podkla					
	VV		"betony" 38,78		38,780			
	VV		"asfalty" 4,5		4,500			
	VV		Součet		43,280			
27	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	349,020	11,00	3 839,22	SOD
	VV		VÍCEPRÁCE - bourání beton. podkla					
	VV		"betony" 38,78*9		349,020			

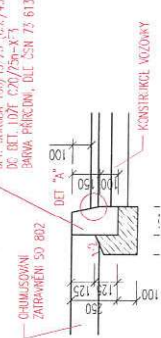
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	38,780	333,00	12 913,74	SOD
	VV		VÍCEPRÁCE - bourání beton. podkla					
	VV		"betony" 38,78		38,780			
D		89	Ostatní konstrukce				9 902,00	
9	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	1 570,00	1 570,00	SOD
10	M	59223823	vpust' uliční dno betonové 626x495x50mm	kus	1,000	1 039,00	1 039,00	SOD
11	M	59223824	vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm s výtokem (bez vložky)	kus	1,000	1 012,00	1 012,00	SOD
12	M	59223826	vpust' uliční skruž betonová 590x500x50mm	kus	1,000	769,00	769,00	SOD
13	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	1,000	502,00	502,00	SOD
14	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	1,000	323,00	323,00	SOD
15	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 300,00	1 300,00	SOD
16	M	562410.R	Vtoková mříž 500x500 litinová s rámem	kus	1,000	2 778,00	2 778,00	SOD
17	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	1,000	609,00	609,00	SOD
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-5 706,56	
D		8	Trubní vedení				-5 706,56	
55	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 150	m	-45,450	170,00	-7 726,50	SOD
56	M	28617031	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150 SN 12	m	1,580	923,00	1 458,34	SOD
57	M	58932941	beton C 25/30 XF3	m3	0,150	3 744,00	561,60	SOD
	VV		"obetonování přípojky a lože pro přípojku" 1,5*0,1		0,150			
	VV		Součet		0,150			

ROZPOČET MEZI PD SO 106 A SO 002.1
DLE SO 106 -> SOUČÁSTÍ SO 002.1
DLE SO 002.1 -> NENÍ SOUČÁSTÍ OBJEKTU, VIZ SITUACE SO 002.1
-> 70,4m x 11,5m šířka x 0,5m výška

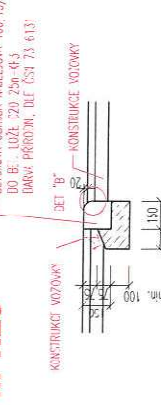
07 VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ



DETAIL ULOŽENÍ
BETONOVÉ SILNIČNÍ OBRUBY
M 1:25



DETAIL ULOŽENÍ
BETONOVÉ NÁJEZDOVÉ OBRUBY
M 1:25

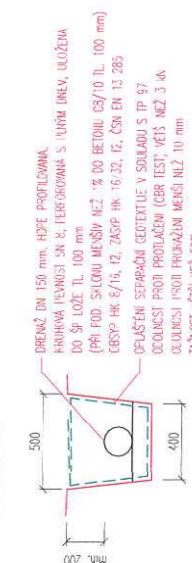


Konstrukce vozovky SO 106 - (z katalogu listu D-4-2-III-PH Katalog vozovek TP 170 dle dodatku:
Asfaltový beton pro obousměrnou vozovku
ACO 11-
PS-C
Asfaltový beton pro jednosměrnou vozovku
ACO 22-
SD₂ 0,33 G₂
Šířka
SD₂ 0,33 G₂
Celkem
Min. hodnota modulu pružnosti na horní straně SD₂ E_{sd,2} = 100 MPa
Min. hodnota modulu pružnosti na spodní straně SD₂ E_{sd,2} = 70 MPa
Min. hodnota modulu pružnosti na plani (AZ) E_{sd,2} = 45 MPa

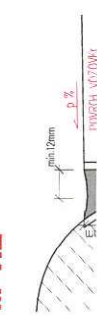
SO 106



DETAIL PODÉLNÉ DRENÁŽE
M 1:25



DET "B"
M 1:2



DET "A"
M 1:2



POZNÁMKY
• VŠECHNY HRANY SE
• ČELNÍ HRANY PŘEAL
• VYSPAROVÁNÍ SCHOI

POVRCHOVÁ
• PROTISKUZOVA UPF
A ŠKVNÉ RAMPY - ŽÁK
• PROTISKUZOVA UPF
PŘITOM HRANA TAK
• PRVNÍ ZVÝŠENÝ APC
• SOUČINITEL SMYKOV
NEBO HODNOTA VÝK
• SOUČINITEL SMYKOV
OD HRANY MUSÍ BÝT
POPIS MATI

SO106 a SO106.1 Napojení objektu Retail Park Nový Tuzex s.r.o

Provedené práce	
Přidat záznam Kopírovat záznamy Kontrola prací	
Autor: Slezák David	
Popis:	Osazení obrubníků. Osazení odvodňovacích žlabů podél obruby. Dovoz a rozprostření ŠD pod obrubníky.
Název dodavatele:	Karel Vobůrka s.r.o.

Provedené práce	
Přidat záznam Kopírovat záznamy Kontrola prací	
Autor: Slezák David	
Popis:	Pokládka asfaltových směsí (obrusná vrstva). Na začátku parkoviště se část plochy neasfaltovala, z důvodu nutné opravy na vodovodu (nepřevzetí ze strany VaS). Dle požadavku PČR bylo nutno osadit do vjezdu na komunikaci nájezdové obrubníky.
Název dodavatele:	Karel Vobůrka s.r.o.

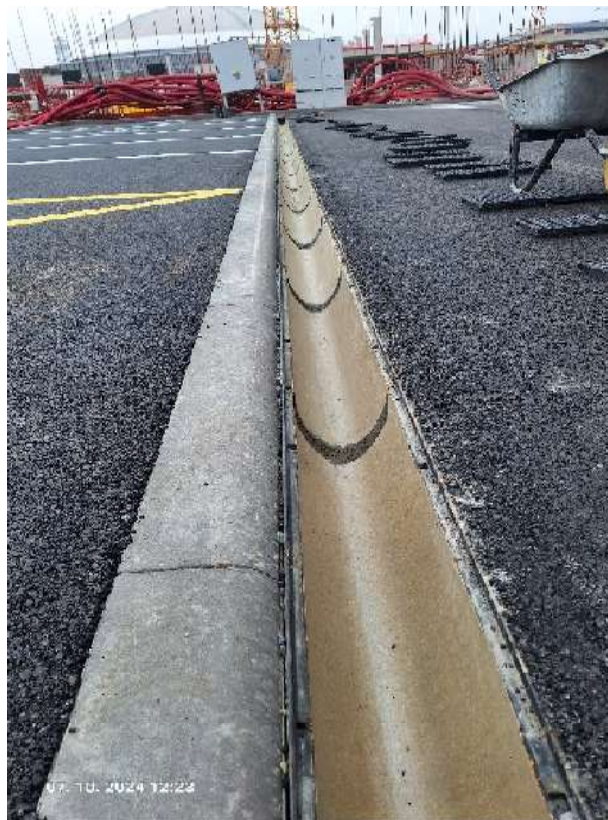
Provedené práce	
Přidat záznam Kopírovat záznamy Kontrola prací	
Autor: Slezák David	
Popis:	Asfaltování části plochy na začátku parkoviště, co se neasfaltovala dne 1.10. Ruční do asfaltování podél nájezdových obrubníků ve vjezdu na komunikaci, které se musely dle požadavku PČR dodělat. Odkopávky pro chodníky v objektu SO 106.1. Příprava podkladních vrstev pod dlažbu. Realizace dopravního značení (VDZ).
Název dodavatele:	Karel Vobůrka s.r.o.

Provedené práce	
Přidat záznam Kopírovat záznamy Kontrola prací	
Autor: Slezák David	
Popis:	- Řezání asfaltu a osazení odvodňovacích žlabů ve vjezdu na komunikaci. Z důvodu asfaltování se žlaby musely osadit až dodatečně.
Název dodavatele:	VOBŮRKA

SO106 a SO106.1 Napojení objektu Retail Park Nový Tuzex s.r.o

Odvodňovací žlab podél podélné obruby





Nájezdový obrubník v místě křižovatky



Původní položka z ceníku URS 2024/II a její TOV:

Součástí je betonu C 20/25 X0XC1-2 kamenivo frakce 0/22

j.C.

3820 Kč/m³

Tzn. = jednotkový nákl

Kr

Zápis položky do rozpočtu - konstrukce

Kód položky

434313115

...

MJ

m

Celkové množství

Zkrác. popis

Schody z vibrolisovaných prefabrikátů se zřízením podkladních stupňů z betonu C 20/25

Položka

Výkaz výměr

TOV

Přirážka

Ceny dodavatelů

Ostatní

Plný popis a poznámka

Obrázek

Výskyty

000 - TOV 000 (2 257,29)

Nástroje

Nastav TOV

O	TC	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena
☐	pc	15611620	drát černý žiháný ČSN 42 6410 D 2,00mm	kg	0,13228	43
☐	pc	31412792	hřebík stavební hlava zápučná mřížkovaná 2,8x70mm	kg	0,16280	56
☐	pc	58582108	lepidlo cementové flexibilní se sníženým skluzem a prodlouženou dobou zavaznutí C2TES1	kg	1,68000	31
☐	pc	58582206	spárovací hmota cementová flexibilní s hydrofobním efektem CG2W šedá	kg	0,30000	29
☐	pc	58932910	beton C 20/25 X0XC1-2 kamenivo frakce 0/22	m3	0,11000	3 820
☐	pc	59373003	stupeň schodišťový z vibrolisovaného betonu š 330 v 160 dl 1000mm	kus	1,00000	1 100
☐	pc	60511120	řezivo stavební prkna prismoaná středová tl 25(32)mm dl 2-5m	m3	0,00694	8 310
☐	pc	60512135	hranol stavební řezivo průřezu do 288cm2 do dl 6m	m3	0,00020	9 220

fx

TC

TD

Cena dle URS pro:

Beton C 35/45, XF4, fr. 0/22

	beton pro prostředí s mrazovými cykly	
58933731	beton C 35/45 XF2-4 kamenivo frakce 0/8	m3
58933732	beton C 35/45 XF2-4 kamenivo frakce 0/16	m3
58933736	beton C 35/45 XF2-4 kamenivo frakce 0/22	 m3

Po záměně betonu je j.c. upravena:

j.c.

4 970 Kč/m³

Tzn. = jednotkový nákl

Původní j.c. položky:	2 260,00 Kč
odpočet původní beton	- 420,20 Kč
přípočet nový beton	546,70 Kč

Nová j.c. položky:	2 386,50 Kč
---------------------------	--------------------

Příloha č. 5
k ZL č. 87
Kalkulace ceny položky

množství v položce dle TOV: 0,11

lad: **420,20 Kč**

The screenshot shows a software window for cost calculation. At the top, there are two input fields: 'Přímé zadání' with the value '0,000' and 'Index. cena' with the value '2 260,00'. Below these is a table with two columns: 'J. náklad' (Unit cost) and 'C' (Cost). The table contains several rows of data, with the row for '420,20' highlighted in blue. To the right of the table is a breakdown of costs with color-coded squares and labels: Mzdy (270,88), Odvody (91,56), Stroje (2,82), Tarify (0,00), PZN (365,26), Materiál (1 658,81), Poddodávky (0,00), Nekalkulované (0,00), PN (2 024,07), Režie (164,37), Zisk (68,85), and Cena TOV (2 257,29). Below the breakdown is a horizontal bar chart with segments in purple, blue, and red.

J. náklad	C
,40	5,74
,90	9,26
,80	53,42
,80	8,94
,00	420,20
,00	1 100,00
,00	57,67
,00	1,84

Mzdy	270,88
Odvody	91,56
Stroje	2,82
Tarify	0,00
PZN	365,26
Materiál	1 658,81
Poddodávky	0,00
Nekalkulované	0,00
PN	2 024,07
Režie	164,37
Zisk	68,85
Cena TOV	2 257,29

		5 110,00
		5 000,00
		4 970,00

množství v položce dle TOV: 0,11

lad: **546,70 Kč**