

Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo

ze dne 31.05.2021, č.j. 2021/OSM/0067/DDIL, ve znění pozdějšího Dodatku č. 1

Městská část Praha 9

IČO: 00063894; DIČ: CZ00063894

se sídlem Sokolovská 14/324, 180 49 Praha 9
zastoupená Mgr. Tomášem Portlíkem, starostou
(na straně jedné jako „objednatel“)

a

PP 53, a.s.

IČO: 29011299; DIČ: CZ29011299

zapsána v OR vedeném u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 15822
se sídlem Za zastávkou 373, Dolní Měcholupy, 111 01 Praha 10
zastoupená Ing. Davidem Kozíkem, místopředsedou představenstva,
a Ing. Danem Makulou, členem představenstva

společně s

SMP Construction a.s.

IČO: 11965584, DIČ: CZ11965584

zapsána v OR vedeném u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 26741
se sídlem Vyskočilova 1566, Michle, 140 00 Praha 4
zastoupená Ing. Jáchymem Tlapou, předsedou správní rady,
a Ing. Jiřím Bažatou, místopředsedou správní rady

*smluvně sdruženy ve společnosti „Společnost pro stavbu ZŠ a MŠ U Elektry“ na základě
společenské smlouvy ze dne 27.11.2020, obě zavázány společně a nerozdílně*

(na straně druhé jako „zhotovitel“)

(společně také jako „smluvní strany“)

uzavírají podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „OZ“), a ust. § 222 odst. 4, odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“) tento Dodatek č. 2 (dále jen „**Dodatek**“) ke Smlouvě o dílo ze dne 31.05.2021, č.j. objednatele 2021/OSM/0067/DDIL ve

znění pozdějšího dodatku č. 1 (dále jen „Smlouva“) na plnění veřejné zakázky „Novostavba objektu ZŠ a MČ v lokalitě U Elektry – opakované řízení“ (dále jen „veřejná zakázka“), jímž se Smlouva mění následovně:

I.

Předmět Dodatku

1. Předmětem Dodatku je ujednání nezbytných, interoperabilních dodatečných prací, jež jsou nepodstatnou změnou závazku ve smyslu ust. § 222 odst. 4 a ust. § 222 odst. 5 ZZVZ, a závazek mění tak, že hodnota součtu všech změn (víceprací i méněprací) v souhrnu se všemi předchozími změnami (vícepracemi i méněpracemi) dle dodatku č. 1 činí méně než 13 % původní hodnoty závazku a změna celkové hodnoty závazku ze Smlouvy v souhrnu se všemi předchozími změnami celkové hodnoty závazku dle dodatku č. 1 činí méně než 9 % původní celkové hodnoty závazku.

2. Předmětem Dodatku je v návaznosti na změnu závazku dle odst. 1 dále navazující úprava časového harmonogramu realizace díla a termínu k dokončení a předání díla.

II.

Změna díla

1. Smluvní strany si ujednávají dílčí položkové změny předmětu díla tak, jak jsou výslovně uvedeny, položkově oceněny a odůvodněny ve změnových listech č. 24-45, zahrnujících v návaznosti na každý změnový list rovněž aktualizace položkového soupisu prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr (dále jen „soupis“). Změnové listy č. 24-45 jsou nedílnou a závaznou přílohou č. 1 tohoto Dodatku a stávají se i nedílnou a závaznou přílohou Smlouvy, na ně navazující aktualizace soupisu je nedílnou a závaznou přílohou č. 2 tohoto Dodatku a stává se i nedílnou a závaznou přílohou Smlouvy, doplňující dosavadní soupis.

2. V návaznosti na úpravy předmětu díla dle odst. 1 tohoto článku a ve shodě se změnovými listy a změnami soupisu v příloze č. 1 a příloze č. 2 tohoto Dodatku, mají vícepráce ujednané tímto Dodatkem hodnotu 25.277.164,04 Kč bez DPH a méněpráce hodnotu 5.498.213,85 Kč bez DPH.

3. V návaznosti na úpravy předmětu díla dle odst. 1 tohoto článku a hodnotu změn dle odst. 2 tohoto článku si smluvní strany ujednávají úpravu celkové ceny díla, ujednané v čl. 5, odst. 5.1. Smlouvy, a to tak, že celková cena díla je nově ujednána následovně:

Původní cena díla dle Smlouvy ve znění dodatku č. 1 bez DPH 423.656.458,33 Kč

Hodnota navýšení ceny díla dle tohoto Dodatku bez DPH	19.778.950,20 Kč
Nově ujednaná celková cena díla bez DPH	443.435.408,53 Kč
DPH 21 %	93.121.435,79 Kč
Nově ujednaná celková cena díla vč. DPH	536.556.844,32 Kč

4. Upravená celková cena díla dle odst. 3 tohoto článku bude hrazena v souladu s platebními podmínkami sjednanými v čl. 5 Smlouvy.

III.

Úprava časového harmonogramu vč. termínu dokončení a předání díla

1. Smluvní strany si dále ujednávají úpravu časového harmonogramu realizace díla vč. termínu dokončení a předání díla dle čl. 3 Smlouvy, a to tak, že dílo bude dokončeno a předáno nejpozději ke dni **30.06.2023**. Aktualizovaný časový harmonogram, podle něhož bude dílo nadále realizováno, je nedílnou a závaznou přílohou č. 2 tohoto Dodatku a stává se nedílnou a závaznou přílohou Smlouvy, nahrazující dosavadní časový harmonogram v dosavadní příloze č. 2 Smlouvy.

III.

Závěrečná ujednání

1. Veškerá ujednání Smlouvy ve znění pozdějšího dodatku č. 1 výslovně nezměněná tímto Dodatkem zůstávají beze změny, v platnosti a účinnosti.
2. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv, které zajistí v zákonné lhůtě objednatel.
3. Tento Dodatek je vyhotoven v 5 originálních stejnopisech, přičemž objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel 2 vyhotovení.
4. Přílohy tohoto Dodatku se stávají nedílnými, závaznými součástmi Smlouvy.

Přílohy Dodatku: **Příloha č. 1:** Změnové listy č. 24-45

Příloha č. 2: Aktualizace oceněného soupisu prací, dodávek a služeb

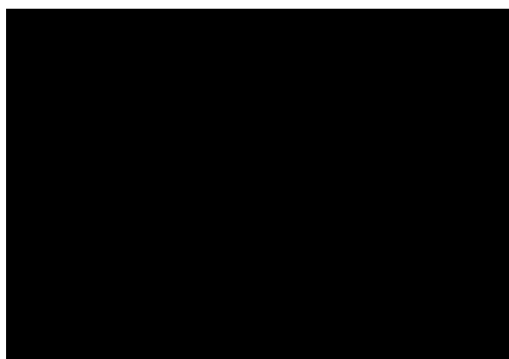
Příloha č. 3: Aktualizovaný časový harmonogram díla

objednatel 13-03-2323

Městská část Praha 9



Mgr. Tomáš Portlík, starosta



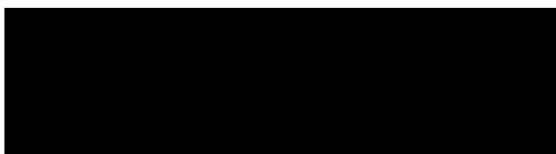
zhotovitel

PP 53, a.s.

V Praze dne _____



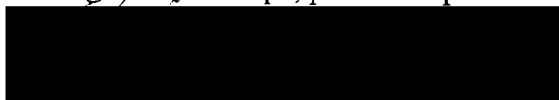
Ing. David Kozík,
místopředseda představenstva



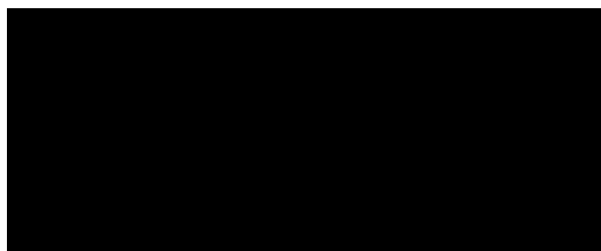
SMP Construction a.s.



Ing. Jáchym Tlapa, předseda správní rady



Ing. Jiří Bažata,
místopředseda správní rady



22.02.2023

Č.ZL.	Popis změnového listu	cena (bez DPH)	VP	MP
24	Vybavení tělocvičny	959 970,37 Kč	1 098 308,59 Kč	128 338,22 Kč
25	Úprava klempířských prvků	453 507,42 Kč	551 241,60 Kč	97 734,18 Kč
26	Odpčet betonových výrobků, doplnění zábradlí	124 862,63 Kč	150 429,51 Kč	275 292,14 Kč
27	Odpčet skleněného zábradlí ZA/29	15 961,02 Kč	33 116,40 Kč	15 961,02 Kč
28	Odpčet automatického závlahového systému, připočet kempertů	365 173,70 Kč	88 825,83 Kč	398 290,10 Kč
29	Navyšeni interiérového zábradlí na výšku 1100 mm	88 825,83 Kč	2 983 582,70 Kč	
30	D+M instalačních pokopřček pro zavěšení varné technologie, rám pro váhu, SICATRONIC + HACCP	2 983 582,70 Kč	1 380 506,20 Kč	
31	Oplacení v ulici Sousedkova	1 380 506,20 Kč	316 652,63 Kč	
32	Doplnění SDK - předstěny, kastlíky	316 652,63 Kč	1 320 957,29 Kč	628 211,39 Kč
33	Elektroinstalace, zdravotnická, VZT - VDT - školka, družina, rozvody pro interaktivní tabule, pračka+sušička, docházkový a stravovací systém	694 755,80 Kč	297 239,55 Kč	
34	Doplnění VZT - odvětrání skladu odpadků	297 239,55 Kč	179 437,50 Kč	
35	Impregnační náler ŽB konstrukcí v tělocvičně	179 437,50 Kč	2 989 893,64 Kč	
36	VRN - rozšíření předmětu plnění díla mající vliv na délku plnění díla	2 989 893,64 Kč	164 939,67 Kč	110 003,81 Kč
37	Atrium - změny povrchových úprav	54 935,86 Kč	3 058 413,96 Kč	126 640,11 Kč
38	Ražená část kanalizačního řádu, projednání na PVK, čištění - havarijní stav, zemní práce	2 931 773,85 Kč	5 802 632,45 Kč	28 980,12 Kč
39	Zřízení nového hřiště, oplacení, herní prvky	5 773 672,33 Kč	1 571 561,07 Kč	120 015,97 Kč
40	Vestavěné skříně ve třídách v MŠ, kuchyňská linka v bytě školníka zrcadla v sociálním zařízení	1 551 545,10 Kč	1 662 978,57 Kč	1 662 978,57 Kč
41	Komunikace SO 103	1 662 978,57 Kč	1 046 665,50 Kč	
42	Zásobníky hygienických potřeb v sociálním zařízení	1 046 665,50 Kč	810 164,00 Kč	130 828,16 Kč
43	Systém Generálního klíče	679 335,84 Kč	1 260 073,97 Kč	510 833,25 Kč
44	Sadové úpravy	749 240,72 Kč	72 512,00 Kč	1 266 126,81 Kč
45	Odpčet hortikvodní přípojky SO531	1 193 614,81 Kč		
	CELKEM	19 778 950,20 Kč		

CELKEM ZMĚNOVÉ LISTY - DODATEK Č.2**19 778 950,20 Kč**

CELKEM VÍCEPRÁCE

25 277 164,04 Kč

CELKEM MĚNĚPRÁCE

- 5 498 213,85 Kč

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST

č. 24

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: Objekt C - tělocvična
Název ZL: Vybavení tělocvičny

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	investorem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Požadavek investora a budoucího uživatele na vybavení tělocvičny zabudovaným sportovním nářadím a zabudovanými lavičkami s potřebnými úpravami bezpečnostního hrazení stěn

Místo dotčené změnou : Tělocvična

Technický popis změny :

zabudované sportovní nářadí, lavičky vč. požadovaného lajnování hracích ploch

Předpokládaný cenový dopad (dle
Kontrolního rozpočtu) bez DPH

969 970,37 Kč

z toho VCP

1 098 308,59

z toho MNP

Casový dopad (je-li nějaký):

NE

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller
(objednatel MC Praha 9)

Podpis:

Datum:

Schválil: Ing. Lukáš Semerád
TDS

Podpis:

Datum:

Schválil: Ing. Tomáš Radil
(AD)

Podpis:

Datum:

Převzal: Robert Huňa
(PP 53, a.s.)

Podpis:

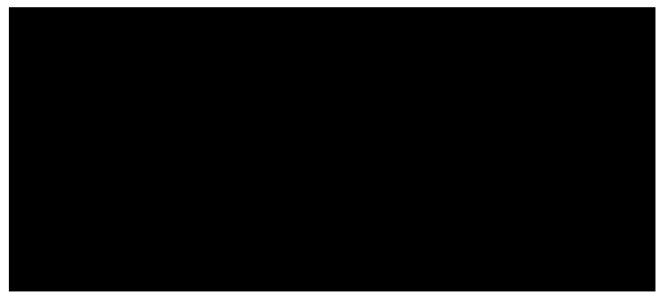
Datum:

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.24
Vybavení tělocvičny

1	K	961044111	Příprava pro basketbalovou ocelovou konstrukci - Jackl 100x100x5 ukotvený přes navařené plotny 250x200 a chemickou kotvu v PÚ RAL 7016- stíženě kotvení z boku vazníků ve výšce 7,5 m	kpl	1,000	63 340,00	63 340,00
2	K	20221212R	Basketbalová konstrukce otočná, interiér, vysazení do 2,5 m	ks	1,000	15 245,00	15 245,00
3	K	20221212R	Montáž na připravené nosné zdivo	ks	1,000	6 500,00	6 500,00
4	K	20221212R	Basket.konstr.přídavná pro regulaci výšky desky s košem 2,50 až 3,05 m	ks	1,000	12 500,00	12 500,00
5	K	20221212R	Montáž přídavného mechanismu	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
6	K	20221212R	Basketbalová deska 180 x 105 cm, překližka, interiér, CERTIFIKÁT	ks	1,000	5 750,00	5 750,00
7	K	20221212R	Basketbalový koš pevný (KOMAXIT)	ks	1,000	1 375,00	1 375,00
8	K	20221212R	Basketbalová síťka STANDARD 4 mm	ks	1,000	250,00	250,00
9	K	20221212R	Basketbalová konstrukce pevná, svěšená ze stropu (dle výkresu)	ks	1,000	57 500,00	57 500,00
10	K	20221212R	Montáž na připravené nosné želvy v rovině	ks	1,000	19 750,00	19 750,00
11	K	20221212R	Basket.konstr.přídavná pro regulaci výšky desky s košem 2,60 až 3,05 m	ks	1,000	12 500,00	12 500,00
12	K	20221212R	Montáž přídavného mechanismu	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
13	K	20221212R	Basketbalová deska 180 x 105 cm, překližka, interiér, CERTIFIKÁT	ks	1,000	5 750,00	5 750,00
14	K	20221212R	Basketbalový koš pevný (KOMAXIT)	ks	1,000	1 375,00	1 375,00
15	K	20221212R	Basketbalová síťka STANDARD 4 mm	ks	1,000	250,00	250,00
16	K	20221212R	Doprava	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00
17	K	99876710R	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m vč montáže pomocného lešení do výšky 7,5m	kpl	1,000	21 850,00	21 850,00
1	K	20232001	Basketbalová konstrukce pevná, interiér, vysazení do 0,9 m	ks	4,000	5 640,00	22 560,00
2	K	20232002	Montáž na připravený betonový nosný sloup	ks	4,000	5 400,00	21 600,00
3	K	20232003	Basket.konstr.přídavná pro regulaci výšky desky s košem 2,60 až 3,05 m	ks	4,000	12 240,00	48 960,00
4	K	20232004	Montáž přídavného mechanismu	ks	4,000	1 320,00	5 280,00
5	K	20232005	Basketbalová deska 120 x 90 cm překližka, interiér, cvičná, CERTIFIKÁT	ks	4,000	3 600,00	14 400,00
6	K	20232006	Basketbalový koš pevný (KOMAXIT)	ks	4,000	1 320,00	5 280,00
7	K	20232007	Basketbalová síťka STANDARD 4 mm	ks	4,000	240,00	960,00
8	K	20232009	Konstrukce pro kruhy k instalaci na stěnu	ks	1,000	6 360,00	6 360,00
9	K	20232010	Gymnastické kruhy - civkové (mechanismus)	ks	1,000	15 960,00	15 960,00
10	K	20232011	Montáž na připravený betonový nosný sloup	ks	1,000	8 280,00	8 280,00
11	K	20232013	Výsuvné jednohrazdí (KOMAXIT) + 1 hrázďová tyč (nerez)	ks	1,000	19 920,00	19 920,00
12	K	20232014	Montáž na připravený betonový nosný sloup	ks	1,000	8 520,00	8 520,00
13	K	20232016	Špihová konstrukce pro lana a tyče - tvar U	ks	1,000	9 120,00	9 120,00
14	K	20232017	Montáž na připravený betonový nosný sloup	ks	1,000	8 760,00	8 760,00
15	K	20232018	Špihová tyč - prům 43 mm, délka 5 m	ks	2,000	1 920,00	3 840,00
16	K	20232019	Kotevní háček pro špihovou tyč - prům. 43 mm	ks	2,000	480,00	960,00
17	K	20232020	Lano na špih - prům. 35 mm, délka 5 m	ks	2,000	1 200,00	2 400,00
18	K	20232021	Kotevní háček pro špihové lano (KOMAXIT)	ks	2,000	396,00	792,00
19	K	20232023	Žebřina tělocvičná, rozm. 280x95 cm, 16 příček	ks	4,000	7 680,00	30 720,00
20	K	20232024	Montáž na připravené nosné zdivo	ks	4,000	1 560,00	6 240,00
21	K	20232025	Kotevní prvek pro 2 žebřiny	ks	2,000	1 320,00	2 640,00
22	K	20232026	D+M volejbalové sloupky (KOMAXIT) - interiér, prům 102 mm, vč objímek + víčka	ks	2,000	11 285,00	22 570,00
23	K	20232027	DOPRAVA	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00
24	K	20232029	Lajnování Badminton - 4x kurt	m	424,000	185,00	78 440,00
25	K	20232030	D+M výklopných lavic v nížkách vč roštu, záda DTDL U522 ST9 sv. modrá	ks	12,000	39 250,00	471 000,00
26	K	2023203R	D+M obkladu DTDL U522 ST9 tl. 18 mm vč.roštu	m2	17,610	1 125,00	19 811,59
480	K	767111110	Montáž stěn a příček pro zasklení z ocelových profilů, hmotnosti jednotlivých stěn do 50 kg	m2	44,516	-1 106,42	-49 253,36 CS ÚRS 2020 01
481	K	767111120	Montáž stěn a příček pro zasklení z ocelových profilů, hmotnosti jednotlivých stěn přes 50 do 100 kg	m2	12,319	-1 112,04	-13 699,22 CS ÚRS 2020 01

482	K	767111130	Montáž stěn a příček pro zasklení z ocelových profilů, hmotností jednotlivých stěn přes 100 do 150 kg	m2	18,045	-1 112,04	-20 068,76	CS ÚRS 2020 01
483	M	14550228	profil ocelový čtvercový svařovaný 30x30x3mm	t	0,433	-104 682,53	-45 318,88	CS ÚRS 2020 01



Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 25
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: Objekt A,B,C
Název ZL: Úprava klempířských prvků

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	GP
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Doplnění klempířských prvků z důvodu RŠ vzhledem ke změně rozsahu jednotlivých ploch fasád (KZS, provětrávaná, atd)	
Místo dotčené změnou : Objekt A, B, C	
Technický popis změny : změny rozvinutých šířek klempířských prvků	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	453 507,42 Kč
z toho VCP	551 241,60
z toho MNP	
Časový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MČ Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.25

Úprava klempířských prvků

1	K	764226443	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepená, bez rohů rš 250 mm	m	133,400	-732,64	-97 734,18 CS ÚRS 2020 01
2	K	764226445	Oplechování parapetů z hliníkového plechu rovných celoplošně lepená, bez rohů rš 400 mm	m	133,400	941,98	125 657,46 CS ÚRS 2020 01
3	K	764222403	Oplechování střešních prvků z hliníkového plechu štítu závětrnou tlšťou rš 250 mm	m	390,300	688,85	288 077,56 CS ÚRS 2020 01
4	K	Poi1R	Podkladní plech rš 200 POZN barva	m	390,300	334,80	130 672,44
5	K	Poi2R	D+M oplechování parapetů z pozinkovaného plechu oplechování styku atika/stěna rš 200 mm	m	6,300	825,00	5 197,50
6	K	764226443	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 250 mm	m	13,820	752,00	10 392,64 CS ÚRS 2020 01
7	K	76422644R	D+M oplechování chřtíků tělocvičny AL plech RAL 9006	ks	10,000	865,00	8 650,00
8	K	76422645R	Kotlík hran do 200x250x350 RAL 7016	ks	2,000	1 297,00	2 594,00

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST

č. 26

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: zelené střechy
Název ZL: Odpočet betonových výrobků, doplnění zábradlí

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	investorem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Uprava střechy nad jídelnou**Místo dotčené změnou :** Střecha nad jídelnou**Technický popis změny :** Náhrada betonových prvků za ocelové zábradlíPředpokládaný cenový dopad (dle
Kontrolního rozpočtu) bez DPH

z toho VCP 150 429,51

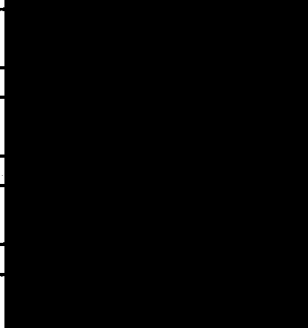
z toho MNP

Časový dopad (je-li nějaký):

NE

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MČ Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.26

Odpočet betonových výrobků, doplnění zábradlí

201	K	936001002	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti přes 0,1 do 1,5 t	kus	17,000	-523,31	-8 896,27 CS ÚRS 2020 01
504	K	767161123	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů na ocelovou konstrukci, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	13,800	1 439,11	19 859,72 CS ÚRS 2020 01
576	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	294,000	52,33	15 385,02 CS ÚRS 2020 01
607	K	988767103	Přesun hmoti pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,593	1 778,26	1 055,10 CS ÚRS 2020 01
236	K	953961213	Kolvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	48,000	103,22	4 954,56 CS ÚRS 2020 01
1	K		D+M podkladního tepelněizolačního bloku tl. 100 mm	kus	12,000	265,00	3 180,00
2	K	62861361R	Žárové zinkování ponorem dílů ocelových konstrukcí prvků	kg	593,000	55,95	33 178,35
402	K	766411212	Montáž obložení stěn plochy do 1 m2 palubkami na pero a drážku z měkkého dřeva, šířky přes 60 do 80 mm	m2	62,025	-457,90	-28 401,25 CS ÚRS 2020 01
276	K	712363115	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° fólií ostatní činnosti při pokládání hydroizolačních fólií (materiál ve specifikaci) zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm	kus	12,000	719,55	8 634,60 CS ÚRS 2020 01

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 27
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: **Objekt B**
Název ZL: **Odpočet skleněného zábradlí ZA/29**

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	investorem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Uprava okenních otvorů	
Místo dotčené změnou : Schodiště objektu B	
Technický popis změny :	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	
z toho VCP	
z toho MNP	
Časový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MČ Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Zeman (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.27

Odpčet skleněného zábradlí ZA/29

507	K	767162111	Montáž zábradlí balkonového nebo lodžiového z hliníkových profilů s výplní včetně dodávky ocelových kolevních prvků rovného dělkv	kus	2,000	-3 270,70	-6 541,40	CS URS 2020 01
-----	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

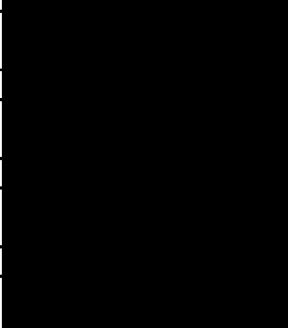
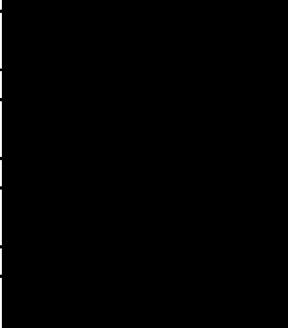
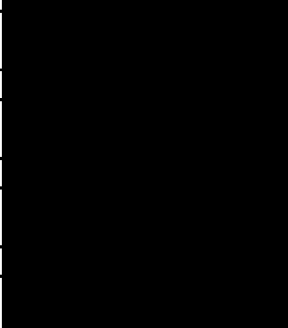
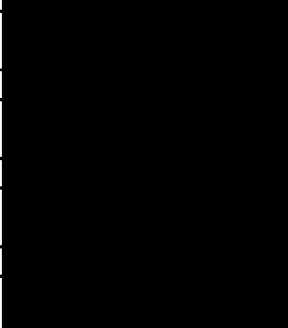
Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 28
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: Střechy objektu A,B,C
Název ZL: Odpočet automatického závlahového systému, přípočet kempereů

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	investorem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Požadavek investora na provedení bezúdržbové extenzivní vegetační střechy	
Místo dotčené změnou : Vegetační střechy	
Technický popis změny : <i>Výsadba suchomilných rostlin</i>	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	
z toho VCP	33 116,40
z toho MNP	
Časový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MČ Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.28

Odpočet automatického závlahového systému, přípočet kempěrů

1	K	Pol1302	Základní el. ovl. jednotka ESP-Me WiFi, 4 sekce, max kapacita až 22 sekcí	ks	1,000	-9 746,70	-9 746,70
2	K	Pol1303	Rozšiřující modul pro 6 sekcí -(max kapacita 22sekcí)	ks	2,000	-3 224,91	-6 449,82
3	K	Pol1304	LNK WiFi modul pro komunikaci přes internet	ks	1,000	-4 906,06	-4 906,06
4	K	Pol1305	Drátové cítle srážek	ks	1,000	-1 569,94	-1 569,94
5	K	Pol1306	CY5x1,5mm2	m	50,000	-35,19	-1 739,50
1	K	Pol1307	Elmag. ventíl 3/4", 24 V AC solenoid, Low Flow	ks	1,000	-1 125,12	-1 125,12
2	K	Pol1308	Elmag. ventíl 1" 24V solenoid, přímé/úhlové napojení	ks	8,000	-1 184,37	-9 314,96
3	K	Pol1309	Vodotěsné konektory, max. 3x4,0 mm2	ks	17,000	-49,58	-842,86
4	K	Pol1310	Rychlospojný ventíl 3/4" IG, mosaz	ks	8,000	-679,00	-5 432,00
5	K	Pol1311	Klíč pro rychlospojný ventíl 3/4" mosaz	ks	2,000	-324,45	-648,90
6	K	Pol1312	Otočná koncovka hadice pro rychlospojný klíč 3/4", mosaz	ks	2,000	-350,62	-701,24
7	K	Pol1313	Ventilová šachtička kruhová malá (spodní průměr 251mm, výška 229mm)	ks	2,000	-196,24	-392,48
8	K	Pol1314	Ventilová šachtička kulatá (spodní průměr 349mm, výška 254mm)	ks	8,000	-313,99	-2 511,92
9	K	Pol1315	Ventilová šachtička, 50,5 x 37 x 30,5 cm	ks	2,000	-1 864,30	-3 728,60
10	K	Pol1316	Ventilová šachtička 63 x 48 x 30,5 cm (LxŠxH)	ks	6,000	-2 584,23	-15 385,38
1	K	Pol1317	Výs. postř. výška výsuvu 10cm, jen pouzdra, zp. ventíl, 3,1 bar	ks	21,000	-380,71	-7 994,91
2	K	Pol1318	Rotační tryska, 3,1bar, R=4,2m; 45°-270°	ks	12,000	-333,61	-4 003,32
3	K	Pol1319	Rotační tryska, 3,1bar, R=5,5m; 45°-270°	ks	9,000	-333,61	-3 002,49
4	K	Pol1320	3/4" výs. postř. s převod. mechanismem, výsuv 100 mm, 3,1 bar	ks	31,000	-647,60	-20 075,60
5	K	Pol1321	Sada trysek s dostřikem 7,62m	ks	2,000	-38,63	-73,26
6	K	Pol1322	Sada trysek s dostřikem 9,14m	ks	9,000	-36,63	-329,67
7	K	Pol1323	Hadicová spojka, 1/2"	ks	21,000	-41,17	-864,57
8	K	Pol1324	Hadicová spojka, 3/4"	ks	31,000	-43,17	-1 338,27
9	K	Pol1325	Flexibilní potrubí 30m role	ks	2,000	-909,26	-1 818,52
1	K	Pol1326	3/4" sestava - LF + 3/4" filtr s regulací tlaku	ks	4,000	-1 700,77	-6 803,08
2	K	Pol1327	Filtr pro zavlažovací trubusy (6 kusů v balení)	ks	1,000	-1 004,76	-1 004,76
3	K	Pol1328	Zavlažovací tubus průěr 10,2cm délka 45,7cm	ks	3,000	-1 563,40	-4 690,20
4	K	Pol1329	Kap. potrubí 16mm, 2 2l/h, 33cm, s komp. tlaku, 100m role	m	200,000	-23,42	-4 684,00
5	K	Pol1330	Koncovka pro 16mm potrubí	ks	30,000	-9,16	-274,80
6	K	Pol1331	Zajišť. spona pro tvarovky na 16 mm potrubí	ks	30,000	-8,63	-258,90
7	K	Pol1332	Zajišť. bod. pro 16-17mm, 15cm hnědý	ks	400,000	-9,16	-3 664,00
8	K	Pol1333	Kap. potrubí podzemní, 16mm, 2,3l/h, 33cm, s komp. tlaku, role 100m	m	390,000	-37,94	-14 796,60
9	K	Pol1334	Nástrčná spojka (17mm)	ks	50,000	-5,23	-261,50
10	K	Pol1335	Kolínko (17mm)	ks	50,000	-8,77	-438,50
11	K	Pol1336	T-kus (17mm)	ks	100,000	-9,16	-916,00
12	K	Pol1337	Tvarovka 17mm x 3/4"AG	ks	20,000	-19,62	-392,40
13	K	Pol1338	16 mm ventilek pro kapkovací potrubí 16 x 16 mm	ks	2,000	-45,79	-91,58
14	K	Pol1339	Odvzdušňovací/přívzdušňovací ventíl	ks	2,000	-244,65	-489,30
15	K	Pol1340	Mikropošťkovač k napojení přes 1/4" konektor, pro indikaci provozu podz. kap. potř.	ks	2,000	-261,66	-523,32
16	K	Pol1341	Připoj. konektor pro XERITUBE a 1/4" Spaghetti (25ks)	ks	2,000	-130,83	-261,66
17	K	Pol1342	Rozprašovací tryska s plynule nastavitelnou výšecí, 2bar, dostřik 1,2m	ks	2,000	-654,14	-1 308,28
18	K	Pol1343	1/4" potrubí - spaghetti, (cívka 30m)	ks	1,000	-353,24	-353,24
19	K	Pol1344	32x1/2" navrtávací pas/PN16	ks	2,000	-37,94	-75,88
1	K	Pol1345	32 x 2,0 PE80, PE-MD SOFT potrubí, PN 8, SDR17, role 100m	m	510,000	-31,40	-19 154,00
2	K	Pol1346	+ tvarovky k PE 32x2,0mm	kpl	1,000	-6 541,41	-6 541,41
3	K	Pol1347	40 x 2,4 PE80, PE-MD SOFT potrubí, PN 8, SDR17, role 100m	m	130,000	-40,56	-5 272,80
4	K	Pol1348	+ tvarovky k PE 40x2,4mm	kpl	1,000	-1 962,42	-1 962,42
5	K	Pol1349	CHRÁNIČKA KOPOFLEX 75	m	150,000	-52,33	-7 849,50
1	K	Pol1350	Filtr SÍTOVÝ 6/4" s vněj. závit, 130 mikronů, PNB	ks	1,000	-24 395,53	-24 395,53
2	K	Pol1351	Mosazná vsuvka 1" vnější závit, PN 16	ks	8,000	-54,95	-439,60
3	K	Pol1352	Mosazná vsuvka 6/4" vnější závit, PN 16	ks	1,000	-141,29	-141,29
4	K	Pol1353	Mosazný T-kus 1", PN 16	ks	4,000	-151,76	-607,04
5	K	Pol1354	Mosazný T-kus 6/4", PN 16	ks	1,000	-368,94	-368,94
6	K	Pol1355	Kulový ventíl 1" vnitřní závit, bez vypouštění/PN16	ks	8,000	-279,97	-2 519,73

7	K	Pol1356	Kulový ventil 6/4" vnitřní závit, bez vypouštění/PN16	ks	1,000	-522,00	-522,00
8	K	Pol1357	Mosazná vsuvka 6/4" x 1" vnější závit, PN 16	ks	1,000	-183,16	-183,16
1	K	Pol1358	Výkopové práce	m	520,000	-104,66	-54 423,20
2	K	Pol1359	Výkopové práce pro šachty	ks	8,000	-457,90	-3 663,20
3	K	Pol1360	Montáže zavižovacího systému dle projektu	kpl	1,000	-111 203,93	-111 203,93
4	K	Pol1361	Montáž hlavní filtrační sestavy	kpl	1,000	-3 924,84	-3 924,84
5	K	Pol1362	Podružný montážní materiál	sada	1,000	-6 541,41	-6 541,41
6	K	Pol1363	Komplexní vyzkoušení, seřízení systému a nastavení ovládní	hod	3,000	-654,14	-1 962,42
7	K	Pol1364	Vypracování manuálu údržb a obsluhy	ks	1,000	-1,31	-1,31
8	K	Pol1365	Zaškolení obsluhy	hod	2,000	-654,14	-1 308,28

1	K	PolV1	D+M nezámrzného ventilu KEMPER vč. nových pozičních rozvodů (vývodů) závlahové vody vč. prostupů	ks	3,000	9 312,00	27 936,00
2	k	PolV2	D+M prodloužení KEMPER 30-120mm	ks	3,000	1 726,80	5 180,40

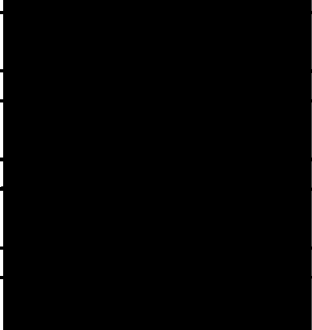
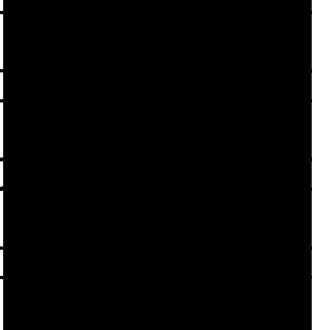
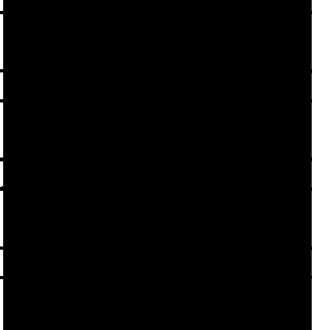
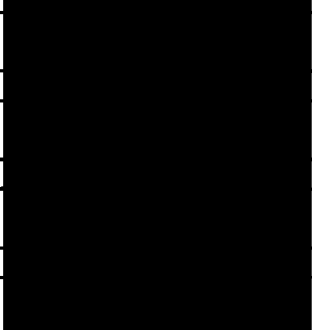
Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 29
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: **Objekt A,B,C**
Název ZL: **Navýšení interiérového zábradlí na výšku 1100 mm**

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	budoucím uživatelem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Zvýšení bezpečnosti osob pohybujících se ve společných prostorech.	
Místo dotčené změnou : společné prostory chodeb a schodiště	
Technický popis změny : Navýšení výšky zábradlí nad rámeček požadavku ČSN. Z 1000 mm na 1100 mm	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	88 825,83 Kč
z toho VCP	88 825,83
z toho MNP	
Casový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

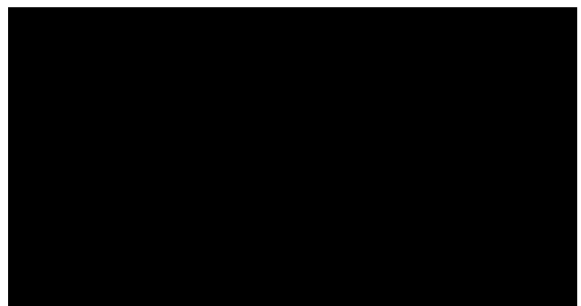
Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MČ Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.29

Navýšení interiérového zábradlí na výšku 1100 mm

576	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	559,456	52,33	29 276,33 CS ÚRS 2020 01
607	K	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovna dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,559	1 779,26	995,42 CS ÚRS 2020 01



Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST

č. 30

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: **Objekt A - GASTRO**
Název ZL: **D+M instalačních polopříček pro zavěšení varné technologie, rám pro váhu, SICATRONIC + HACCP**

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Provedení dle úprav PD Gastro	
Místo dotčené změnou : Objekt A	
Technický popis změny : Výběr konečné technologie gastro provozu dle požadavků investora. Jedná se o úpravu rozvodů instalací a pevně zabudovaných prvků gastroprovozu	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	2 983 582,70 Kč
z toho VCP	2 983 582,70
z toho MNP	
Casový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MC Praha 9)	Podpis:	Datum:
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:	Datum:
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:	Datum:
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:	Datum:

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.30

D+M instalačních polopříček pro zavěšení varné technologie, rám pro váhu, SICATRONIC + HACCP

1	001	<p>1) Provedení spodního dílu pro pevné zabudování do stavby</p> <ul style="list-style-type: none"> - výška 310 mm - struktura podlahy po vinyli 153 mm - délka 4750 mm - boční podpěry včetně šroubů M10 - nerezové provedení rámu včetně opláštění <p>2) Provedení vrchního dílu pro oboustranné zavěšení varné technologie:</p> <p>1x kaplička v bočním panelu vpravo pro hlavní uzávěry vody - A99154</p> <p>Provedení:</p> <p>3x hlavní uzavírací ventily vody (studená-teplá-změkčená) - A99159</p> <p>1x kaplička v bočním panelu vlevo pro A99154</p> <p>Provedení</p> <p>1x zásuvka 230V typ „Schuko“ A101708, pouzdro z nerezové oceli, IP54</p> <p>1x zásuvka 400V (16A), typ „CEE“ A101709, pouzdro z nerezové oceli, IP54</p> <p>3) Instalované přívodní vedení:</p> <p>Provedení:</p> <p>6x potrubí studené vody A99156</p> <p>6x potrubí teplé vody A99157</p> <p>3x potrubí změkčené vody A99158 (tlakový kotel, tlaková pánev, tlakový vyvíječ páry)</p> <p>2x odvod odpadní vody bez sifonu A99161</p> <p>2x rozvod tlakové (potravinářské) páry pro ELRO High-speed A101669 tepelně izolované, z nerezové oceli</p> <p>1x kabelová podpora pro elektrické A99139 nebo datové linky, délka 4,79m A99154</p> <p>Nerezové provedení rámu včetně opláštění a vrchního zákrytu.</p>	kpl	1,000	1 372 725,00	1 372 725,00
2	002	<p>1) Provedení spodního dílu pro pevné zabudování do stavby</p> <ul style="list-style-type: none"> - výška 310 mm - struktura podlahy po vinyli 153 mm - délka 4540 mm - boční podpěry včetně šroubů M10 - nerezové provedení rámu včetně opláštění <p>2) Provedení vrchního dílu pro jednostranné zavěšení varné technologie:</p> <p>1x kaplička v bočním panelu vpravo pro hlavní uzávěry vody - A99154</p> <p>Provedení:</p> <p>3x hlavní uzavírací ventily vody (studená-teplá-změkčená) - A99159</p> <p>1x kaplička v bočním panelu vlevo pro A99154</p> <p>Provedení</p> <p>1x zásuvka 230V, typ „Schuko“ A101708 pouzdro z nerezové oceli, IP54</p> <p>1x zásuvka 400V (16A), typ „CEE“ A101709, pouzdro z nerezové oceli, IP54</p> <p>3) Instalované přívodní vedení:</p> <p>Provedení:</p> <p>2x potrubí studené vody A99156</p> <p>2x potrubí teplé vody A99157</p> <p>3x potrubí změkčené vody A99158 (2x tlaková pánev, tlakový vyvíječ páry High-Speed)</p> <p>2x odvod odpadní vody bez sifonu A99161</p> <p>1x kabelová podpora pro elektrické A99139 nebo datové linky, délka 4790 mm A99154</p> <p>Nerezové provedení rámu včetně opláštění a vrchního zákrytu.</p>	kpl	1,000	1 101 375,00	1 101 375,00
3		Kompletační a koordináční činnost, koordinace navazujících profesí (VZT, El, MaR, ZTI, ÚT, FBR, úprava rozvaděčů)	%	10,000	264 277,56	264 277,56
4		D+M ocelového rámu pro zapuštěnou váhu v podlaží - konstrukce z L profilů 40x40x5 vč. patek pro zabetonování - konstrukce žárově zinkovaná	kpl	1,000	8 658,00	8 658,00
1	001	PRAFLASAFÉ-R 7x1,5	m	785,000	132,25	103 816,25
2	002	Kabel PRAFlaSfe 3x2,5	m	10,000	78,20	782,00 R
3	003	Kabel PRAFlaSfe 3x1,5	m	22,000	89,12	1 520,64 R
4	004	jsbč 1Bx16A	ks	6,000	136,00	816,00 R
5	005	práce, koordinace	kpl	1,000	7 080,00	7 080,00 R
6	006	úprava rozvaděče	kpl	1,000	3 240,00	3 240,00 R
7	007	Totál Stop	ks	1,000	1 021,20	1 021,20 R
8	008	Frézování drážky 45 mm x 45 mm do stěn	m	32,000	40,03	1 280,96 R
9	009	Zednické práce - zaházení a zašukování drážek	m	32,000	130,83	4 186,56 R
10	010	PRAFLACOM-R 2x2x0,8	m	12,000	84,18	1 010,16 R
11	011	kabel FTP cat 6	m	765,000	71,25	55 929,68 R
12	012	trubka LSOH EN20	m	585,000	74,86	43 678,44 R
13	013	Krabice rozbočovací včetně průchodky	ks	25,000	93,41	2 335,25 R
14	014	ostatní podružný materiál	kpl	1,000	3 500,00	9 850,00 R

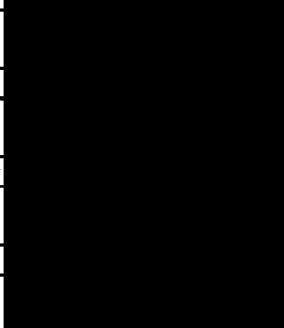
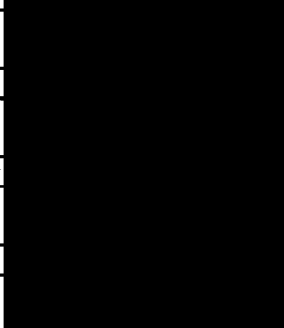
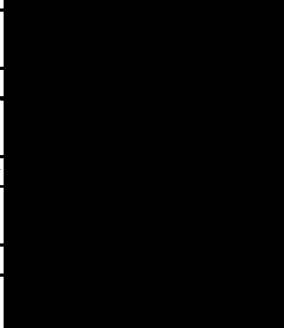
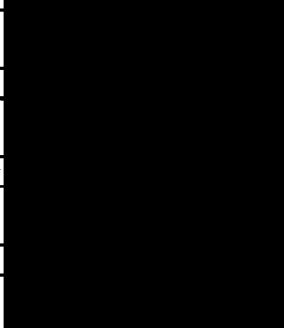
Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 31
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: **Oplocení, zahrada**
Název ZL: **Oplocení v ulici Sousedíkova**

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	budoucím uživatelem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Požadavek budoucího uživatele na zvýšení bezpečnosti v areálu školy	
Místo dotčené změnou : Oplocení u objektu A	
Technický popis změny : <i>Doplnění vjezdových a výjezdových bran, oplocení.</i>	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	1 380 506,20 Kč
z toho VCP	1 380 506,20
z toho MNP	
Časový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller objednatel MC Praha 9	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.31

Oplocení v ulici Sousedíkova

1	K	131213712	Hloubení zapážených jam v nesoudržných horninách třídý těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	3,538	1 500,00	5 307,00	CS ÚRS 2022 02
2	K	273321311	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prosídění tř. C 16/20	m3	3,538	3 623,88	12 820,62	CS ÚRS 2020 01
3	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídý těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,538	300,90	1 064,58	CS ÚRS 2020 01
4	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,538	235,49	833,16	CS ÚRS 2020 01
5	K	13130110R	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 1-3 do 100 m3	m3	38,400	1 795,00	65 338,00	
6	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídý těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	38,400	300,90	10 952,76	CS ÚRS 2020 01
7	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání nelehkého výkopku nebo sypání strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídý těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	36,400	57,56	2 085,18	CS ÚRS 2020 01
8	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,198	235,49	1 459,45	CS ÚRS 2020 01
9	K	171251201	Uložení sypání na skládce nebo meziskládce bez nutnosti s upravením uložené sypání do předepsaného tvaru	m3	30,203	19,62	592,58	CS ÚRS 2020 01
10	K	174151101	Zásyp sypáním z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vstříšch se ztuhlými jam šachet, rjn nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	30,203	198,88	6 008,07	CS ÚRS 2020 01
11	K	2546416R	Geodetické vytyčení	kpl	1,000	8 350,00	8 350,00	
1	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m2	89,520	1 171,08	104 835,08	CS ÚRS 2020 01
2	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m oostřené	m2	89,520	148,24	13 270,44	CS ÚRS 2020 01
3	K	311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Připlátek k cenám bednění za pohledový beton	m2	48,680	555,90	27 617,11	CS ÚRS 2020 01
4	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	2,352	3 623,69	8 522,82	CS ÚRS 2020 01
5	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo obých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,328	38 436,85	48 308,11	CS ÚRS 2020 01
6	K	327323127	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	m3	11,537	4 022,31	46 407,00	CS ÚRS 2020 01
7	K	998012023	Přesun hmoty pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo pletivou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovně dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	40,637	409,74	16 650,72	CS ÚRS 2020 01
1	K	Pol758	Zděný sdružený pilíř z bílých cihel pro elektroměrovou a rozpojovací skříň vč. základu 3050x2720	kpl	1,000	49 400,00	49 400,00	
2	K	Pol1	Demontáž stávajícího zděného pilíře v ulici U Elektry vč. odvozu	kpl	1,000	14 859,00	14 859,00	
3	K		Reverzní zámeček	ks	1,000	10 130,88	10 130,88	
4	K		výstupní prvek EPS	ks	1,000	6 322,04	6 322,04	
5	K	Pol858	Skříň MIS 1a pod omítku	ks	1,000	1 367,81	1 367,81	R
6	K		Trubka KOPOFLEX 40	m	40,000	99,55	3 982,08	
7	K		Trubka KOPOFLEX 55	m	75,000	93,80	7 020,00	
8	K	Pol883	Trubka KOPOFLEX 63	m	55,000	86,72	3 689,60	R
9	K		Kabel CYKY 3x2,5	m	100,000	71,74	7 173,60	
10	K	Pol671	Kabel PrafRadur 3x2,5	m	25,000	85,94	2 148,50	R
11	K	Pol658	Kabel PRAFISte 3x2,5	m	115,000	78,20	8 993,00	R
12	K		Kabel PrafGuard 2x2x0,8	m	50,000	85,35	4 267,56	
13	K		jistice 1Bx18A	ks	2,000	425,00	850,00	
14	K	Pol941	Úchytka pro jednotlivý kabel se zaručenou funkcí v ohni - kabely PRAFIGuard	ks	240,000	40,03	9 607,20	R
15	K	Pol805	Šroub do betonu k přichytkám	ks	240,000	13,34	3 201,60	R
16	K		Kabel CXKH-R 3x2,5	m	30,000	92,23	2 766,96	
17	K		Kabel UTP 6E	m	60,000	39,16	2 349,72	
18	K		Kabel FTP 6E venkovní	m	230,000	80,23	18 452,28	
19	K		Doprogramování systému, oživení	kpl	1,000	5 124,00	5 124,00	
20	K	Pol766	Výkop včetně záhozu, folie, diazdicke nebo CWS	m	95,000	1 308,28	124 286,60	R
21	K	Pol769	Podbetonování a obetonování chrániček ve výkopu	m3	1,250	5 233,13	6 541,41	
1	K	Pol1	Brána nesená posuvná, výplň 2D, průjezd 6.000 mm, výška 1.750 mm vč. elektrického pohonu 230V	ks	2,000	159 150,00	318 300,00	
2	K	Pol2	Brána dvoukřídla - výplň 2D panel rozměr 4.000 mm x 1.750 mm, samozamykací zámeček, koule-klika	ks	1,000	50 215,00	50 215,00	
3	K	Pol3	Brána dvoukřídla - výplň 2D panel, rozměr 2.000 mm x 1.750 mm, samozamykací zámeček, koule-klika	ks	1,000	33 880,00	33 880,00	
4	K	Pol4	Oplocení 2D panel, výška 1.430-1.830 mm, sloupek Ja 60x40x3, příprava pro podhrabové desky	m	31,800	3 146,00	99 413,60	
5	K	Pol5	Podhrabové desky v. 300 mm	ks	13,000	987,00	12 831,00	
6	K	Pol6	Doprava a montáž	kpl	1,000	94 380,00	94 380,00	
1	K	Pol1R	O+M logo ZŠ a MŠ ELEKTRA - typ písma Arial, výška 550 mm, tl. plech 5 mm, barva RAL 7016, kotveno do žb stěny přes válečky	kpl	1,000	98 542,00	98 542,00	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 32
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: Objekt A,B,C
Název ZL: Doplnění SDK - předstěny, kastlíky

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem
Podklady:			
Přílohy:	cenová nabídka		

Důvod změny : Požadavek investora na estetickou úpravu výukových prostor	
Místo dotčené změnou : Objekty A,B,C	
Technický popis změny : <i>Předstěny, kastlíky, atd. pro zakrytí rozvodů</i>	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	316 652,63 Kč
z toho VCP	316 652,63
z toho MNP	
Časový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MČ Praha 9)	Podpis:			Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:			Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:			Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:			Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.32

Doplnění SDK - předstěny, kastlíky

2	K	Pol 2	Konstrukce pro Heradesign fine Natur N25 zhuštění profilů po 30-ti cm u předstěny	m2	76,325	342,00	26 103,15
3	K	Pol 3	D+M kaslík ve tvaru L RB 12,5 - špaleta okna vč. dilatačních alu rohů	m	51,400	1 016,00	52 222,40
4	K	Pol 4	D+M adhézního mříšku nadpraží oken	m	51,400	55,20	2 837,28
5	K	Pol 5	Doplnění Heradesignu u štitových stěn - RB 12,5	m	36,200	414,00	14 986,80
6	K	Pol 6	špaleta u předstěny Heradesignu - 2x štit	m	67,800	282,00	19 119,60
8	K	Pol 8	Požární šachta pro odvětrání ZOKT 2x15 mm vč. TI	m2	29,500	1 851,00	54 604,50
9	K	Pol 9	D+M předstěny 1.PP mč. S1.05 prosklené stěny PSE-04	m2	36,200	915,00	33 123,00
10	K	Pol 10	D+M TI ti. 100 mm	m2	5,740	195,00	1 119,30
11	K	Pol 11	špaleta u předstěny 1.PP	m	12,200	624,00	7 612,80
16	K	Pol 16	SDK předřazená stěna 2xGKBI 12,5 mm	m2	105,732	900,00	95 158,80
17	K	Pol 17	Oprava SDK po rozvodech VDT - školka + družina dle dodatečného požadavku budoucího uživatele	ks	31,000	315,00	9 765,00

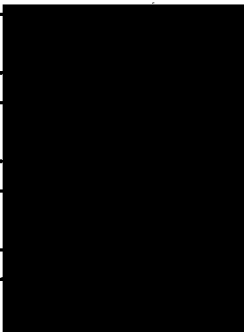
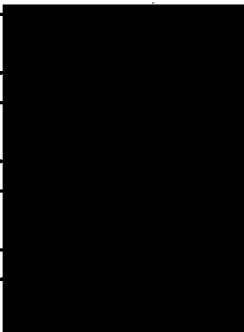
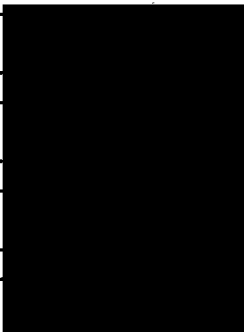
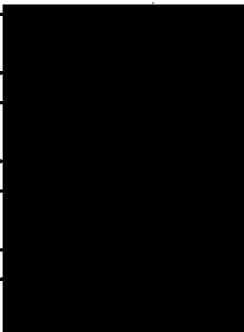
Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 33
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: Objekt A, B
Název ZL: Elektroinstalace, zdravotnicka, VZT - VDT - školka, družina, rozvody pro interaktivní tabule, pračka+sušička, docházkový a stravovací systém

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem a budoucím uživatelem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Požadavek investora a budoucího uživatele na zajištění provozu MŠ, družiny a školy	
Místo dotčené změnou : Objekty A,B,C	
Technický popis změny : <i>Požadavky na zabudované technické vybavení školy v rámci budoucího provozu</i>	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	694 755,90 Kč
z toho VCP	1 320 967,29
z toho MNP	
Časový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MČ Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektrů, Praha 9

Změnový list č.33

Elektroinstalace, zdravotní technika, VZT - školkla, družina, rozvody pro interaktivní tabule, pračka-sušička, docházkový a stravovací systém

1	K	Pol818	Panelpanel CAT 6 UTP, 24 portů, kompletní	ks	3,000	3 715,10	11 145,30
2	K	Pol816	Jednoduchá žabka 1x RJ45 CAT 6 UTP, včetně dráčku, do stěny	ks	31,000	249,54	-7 735,74 R
3	K	Pol801	Kabel UTP CAT 6 s LSQJHFR plečkem o třífázové reakce na ohněch E82ca s1 d1 s1	m	1 065,000	53,38	59 553,70 R
4	K	Pol8202	ukončení drátového kabelu RJ konektorem	ks	62,000	90,00	5 560,00
5	K	Pol811	měření drátového pole	ks	31,000	259,20	8 035,20
6	K	Pol818	Trubka elektroinstalací včetně kabelu, spojky a držáku vč. lamádovky vrulu	m	280,000	160,13	44 836,40 R
7	K	Pol824	Frézovací dráčky 45 mm x 45 mm do stěn	ks	124,000	104,76	12 990,24
8	K	Pol802	Frézovací dráčky 45 mm x 45 mm do stěn	m	280,000	40,03	11 208,40 R
9	K	Pol803	Zemědic práce - zařízení a zastupování dráček	m	280,000	130,89	36 632,40 R
10	K	Pol836	Drobný materiál	kpl	1,000	2 268,00	2 268,00
1	K	Pol859	Kabel PRAFASle 3x2,5	m	76,000	76,20	5 843,20 R
2	K	Pol815	Krabice univerzální pro montáž zástěnek 45 zřítia	ks	4,000	49,37	197,48 R
3	K	Pol817	Závěska jednodušebná s ochranným káblím bez ochr, pevné bílá	ks	4,000	212,16	848,72 R
4	K	Pol801	jsněk 18x18x4	ks	4,000	136,00	544,00
5	K	Pol8202	práce s koordinací	kpl	1,000	12 240,00	12 240,00
6	K	Pol802	Frézovací dráčky 45 mm x 45 mm do stěn	m	76,000	40,03	3 042,28
7	K	Pol803	Zemědic práce - zařízení a zastupování dráček	m	76,000	130,83	9 943,08
8	K	Pol823	Frézovací dráčky 45 mm x 45 mm do stěn	kpl	1,000	15 550,00	15 550,00
9	K	Pol808	Frézovací dráčky 60 mm x 60 mm do stěn	m	12,500	51,30	641,25
10	K	Pol808	Zemědic práce - zařízení a zastupování dráček	m	12,500	140,89	1 771,64
1	K	Pol808	Hlavní jednotka s video modulem	ks	1,000	28 494,12	28 494,12
2	K	Pol808	dotykový displej mediál	ks	1,000	25 634,64	25 634,64
3	K	Pol808	Kabel pro DT	m	590,000	57,10	31 973,76 R
4	K	Pol802	Frézovací dráčky 30 mm x 30 mm	m	28,000	40,03	1 120,84 R
5	K	Pol803	Zemědic práce - zařízení a zastupování dráček	m	28,000	130,83	3 663,24 R
6	K	Pol800	Trubka do podlah (do betonů) bezhalogenová	m	29,000	66,72	1 868,16 R
7	K	Pol808	Krabice instalací pro leskon	ks	8,000	436,27	3 490,16
8	K	Pol808	280 bodový Vevv - IP vodíči 7 - dotykový panel s rovným úhlem pro povrch instalábu (černý)	ks	0,000	21 523,24	172 185,92
9	K	Pol808	Doprogramování systému, závoeni	kpl	1,000	15 140,20	15 140,20
10	K	Pol808	Průběžní úspšky	ks	15,000	1 067,56	16 013,40 R
11	K	Pol82069	Kompletní a koordináční činnost, koordinátoř navazujícího profesí	kpl	1,000	40 923,00	40 923,00
1	K	Pol1022	Docházkový termínál s vestavěnou databází Class/Milare v šedém křtlu	ks	12,000	-23 813,21	-285 758,92
2	K	Pol1006	Licence pro jeden docházkový termínál v programu Powerkey	ks	12,000	-3 305,12	-40 023,44
3	K	Pol1004	Základní modul docházkový nad 150 osob	ks	1,000	22 016,38	-22 016,38
4	K	Pol1005	Základní modul přístupového systému	ks	1,000	23 310,00	23 310,00
5	K	Pol1032	Objeďavkový termínál Touchscreen s PC	ks	4,000	-41 708,15	-1 06 832,60
6	K	Pol1032	Dotyčný ovládací jdiča stravovacího systému	ks	1,000	18 523,20	18 523,20
7	K	Pol1032	Koskyk pro objednavku jídla	ks	4,000	103 789,40	415 113,60
8	K	Pol1032	Licence pro vestavě objeďavkový systém	ks	1,000	16 274,40	16 274,40
9	K	Pol1032	doplnění tabulizáče	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
10	K	Pol1032	koordinátoř, příprava, doprava	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00

1	K	Pol899	Kabelový žlab unáškový v tloušťce RAL7016 ve podřetí a nosných pruhu	m	36,000	904,00	18 144,00
1	K	Pol817	Zsuvka jednoosobná s ochranným kolíkem bez ochr. dopr. pásů bílá	ks	6,000	212,18	1 273,08 R
2	K	Pol859	Kabát PRAFASic 3x2,5	m	170,000	76,20	13 294,00 R
3	K	Pol815	Krabice univerzální pro montáž zásuvek do záru	ks	6,000	49,37	296,22 R
4	K	Pol001	panc. IBA16A	ks	6,000	138,00	816,00
5	K	Pol802	práca, kovánínice	ks	1,000	12 864,00	12 864,00
6	K	Pol802	Frézování drážky 45 mm x 45 mm do stěn	m	35,000	40,03	1 401,05 R
7	K	Pol803	Zchytovací pásky - zaběhnutí a zaběhnutí drážek	m	35,000	130,83	4 579,05 R
413	K	76950023	Montáž šroubů M16 do dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zkušné	kus	1,000	915,80	915,80 CS URS 2020 01
515	K	767046510	Montáž šroubů M16 do dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zkušné	kus	1,000	2 289,49	2 289,49 CS URS 2020 01
1	K	Pol1	Analogové hodiny průměr 40 - odpad	ks	20,000	-2 862,39	-80 146,32
2	K	Pol2	Analogové hodiny pro mramorovou linku, průměr 40 cm, ciferník s čísly	ks	14,000	-1 066,31	-10 328,34
3	K	Pol3	2-stranný závěs / hodní konzola	ks	20,000	3 995,60	111 596,80
4	K	Pol4	Analogové hodiny průměr 28 - odpad	ks	16,000	988,00	15 808,00
5	K	Pol5	Analogové hodiny pro mramorovou linku, průměr 28 cm (bezpečnostní), ciferník s čísly	ks	4,000	364,80	1 459,20
6	K	Pol6	2-stranný závěs / hodní konzola	ks	4,000	364,80	1 459,20
7	K	Pol7	2-stranný kryt	ks	4,000	364,80	1 459,20



Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST

č. 34

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: **Objekt A**
Název ZL: **Doplnění VZT - odvětrání skladu odpadků**

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Provedení dle úpravy PD Gastro odvod tepelné zátěže chladících a mrazících boxů v 1.PP

Místo dotčené změnou : Objekt A

Technický popis změny : Výběr konečné technologie gastro provozu dle požadavků investora. Jedná se o úpravu rozvodů instalací a pevně zabudovaných prvků gastroprovozu

Předpokládaný cenový dopad (dle
Kontrolního rozpočtu) bez DPH

297 239,55 Kč

z toho VCP

297 239,55

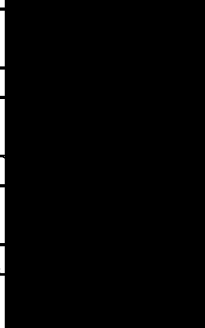
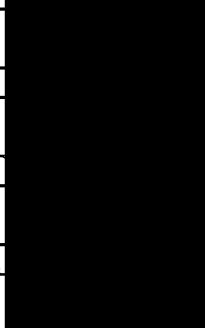
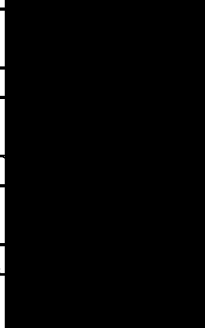
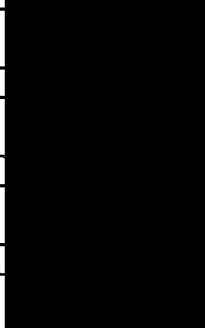
z toho MNP

Časový dopad (je-li nějaký):

NE

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MČ Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.34

Doplnění VZT - odvětrání skladu odpadků

1	K	21.01a	Axiální ventilátor do kruhového potrubí Průtok 400 m ³ /h, 300 Pa Včetně výukového kusu, ochranné stříšky a montážního materiálu pro instalaci na střechu (včetně podkladových dlaždic) a pružných manžet Referenční výrobek: Elektrodesign TGT/2-400-8/18 BC 1,1kW (230/400V50Hz) IE3 V5 - verze Z30V	ks	1,000	34 875,00	34 875,00
2	K	21.07a	Talířový ventil odvodní pr 200	ks	1,000	245,96	245,96 R
3	K	21.07b	Čtyřhranná výústka odvodní bez regulace, rozměr 600x200	ks	3,000	906,25	2 718,75
4	K	21.10a	Kulisový tlumič hluku 600x315, l = 1500 mm Včetně 3ks kulis 100x315, l = 1500 mm	ks	1,000	5 750,00	5 750,00
5	K	21.10b	Kulisový tlumič hluku 600x315, l = 1000 mm Včetně 3ks kulis 100x315 l = 1500 mm	ks	1,000	4 937,50	4 937,50
6	K	21.16	Spiro potrubí z pozink. plechu, včetně závěsů, tvarovek, montážního materiálu a požárních ucpavek pro dotěsnění prostupů pr 200	m	2,000	442,20	884,40 R
7	K	21.17	Čtyřhranné potrubí z oceli pozink. plechu spojované přírubami do vrtilného prostředí, včetně závěsů, podpěr na střeše spojovacího materiálu a požárních ucpavek pro dotěsnění prostupů	m	75,000	588,73	44 154,75 R
8	K	21.20	Požární izolace oboustranná s odolností 45 minut	m ²	65,000	1 048,83	68 030,95 R
1	K	Pol1	D+M větrací mřížka 525x225 barevnost RAL 7016	ks	1,000	8 775,00	8 775,00
2	K	Pol768	Úprava elektroinstalace	kpl	1,000	8 695,00	8 695,00
3	K	962031136	Bourání příček z tváric nebo příčekovek tl do 150 mm	m ²	30,900	114,00	3 522,60 CS ÚRS 2022 02
4	K	751511801	Demontáž potrubí plechového skupiny i čtyřhranného s přírubou nebo bez příruby tloušťky plechu 0,8 mm průřezu přes 0,03 do 0,07 m ²	m ²	36,200	73,10	2 646,22 CS ÚRS 2022 02
5	K	997013312	Montáž a demontáž shozu sutí v přes 10 do 20 m	m	16,500	644,00	12 558,00 CS ÚRS 2022 02
6	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	7,107	130,83	928,81 CS ÚRS 2020 01
7	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	63,983	13,08	836,64 CS ÚRS 2020 01
8	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	7,107	392,48	2 789,36 CS ÚRS 2020 01
9	K	998001011	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdivaného vodorovné dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	9,525	408,74	3 902,90 CS ÚRS 2020 01
10	K	342244111	Příčky jednoduché z cihel děrovaných klasických spojených na pero a drážku na maltu M5, pevnost cihel do P+5, tl. příčky 115 mm	m ²	30,900	860,82	29 689,34 CS ÚRS 2020 01
11	K	612341321	Omlitka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená strojně jednovrstvě, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m ²	30,900	379,40	11 723,46 CS ÚRS 2020 01
12	K	612341391	Omlitka sádrová nebo vápenosádrová vnitřních ploch nanášená strojně Připlatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omlitky přes 10 mm stěn	m ²	30,900	98,12	3 031,91 CS ÚRS 2020 01
13	K	Pol1	Zakrývání plechy VZT potrubí - z důvodu hygieny provozu gastro	m ²	33,000	774,00	25 542,00
14	K	Pol2	Příruby a rohovníky 20mm - z důvodu hygieny provozu gastro	kpl	1,000	2 700,00	2 700,00
15	K	Pol3	Montáž a demontáž shozu sutí v přes 10 do 20 m	kpl	1,000	14 400,00	14 400,00
16	K	Pol4	Montážní materiál - z důvodu hygieny provozu gastro	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
17	K	Pol5	Doprava - z důvodu hygieny provozu gastro	ks	1,000	2 400,00	2 400,00

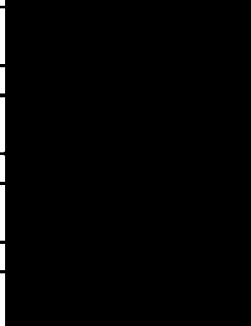
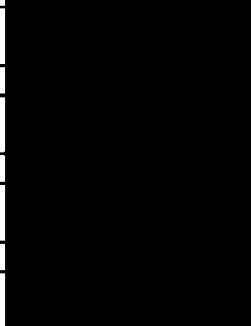
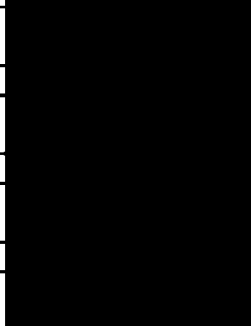
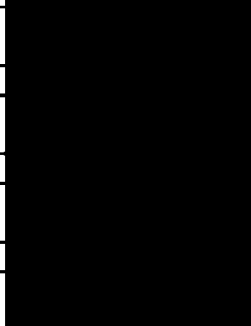
Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 35
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: **Objekt C**
Název CL: **Impregnační nátěr ŽB konstrukcí v tělocvičně**

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Finální úprava povrchů, provedení bezprašného nátěru ŽB prvku	
Místo dotčené změnou : Objekt C	
Technický popis změny : <i>Snížení usazování prachových částic na pohledových ŽB prvcích.</i>	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	179 437,50 Kč
z toho VCP	179 437,50
z toho MNP	
Časový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

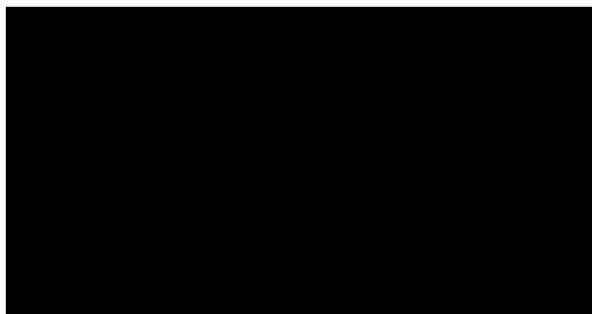
Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MC Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č. 35

Impregnační nátěr ŽB konstrukcí v tělocvičně

1	M	6116213R	Impregnační nátěr ŽB konstrukcí nátěrem KEM odstím sv. šedý vč. očištění a pomocného lešení	m2	652,500	275,00	179 437,50
---	---	----------	---	----	---------	--------	------------



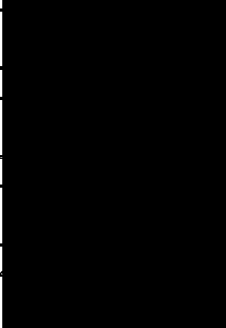
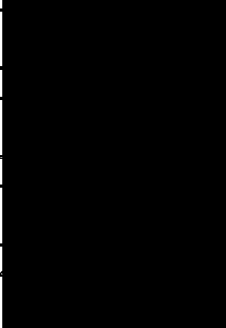
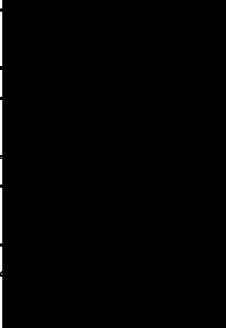
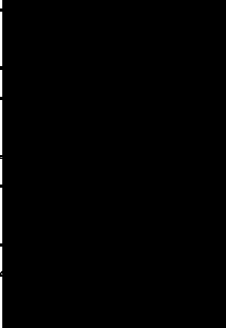
Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 36
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: **Stavba**
Název ZL: **VRN - rozšíření předmětu plnění díla mající vliv na délku plnění díla**

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Rozšíření předmětu plnění	
Místo dotčené změnou : Stavba	
Technický popis změny :	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	2 989 893,64 Kč
z toho VCP	2 989 893,64
z toho MNP	
Časový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MC Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.36

VRN - rozšíření předmětu plnění díla mající vliv na délku plnění díla

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	0,500	78 204,00	39 102,00 CS ÚRS 2020 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	17 378,67	17 378,67 CS ÚRS 2020 01
6	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	1 338 539,60	1 338 539,60 CS ÚRS 2020 01
7	K	034002000	Zabezpečení staveniště	Kč	1,000	266 762,52	266 762,52 CS ÚRS 2020 01
10	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	Kč	1,000	-130 828,16	-130 828,16 CS ÚRS 2020 01
13	K	045002000	Kompletační a koordinační činnosti	Kč	1,000	368 427,72	368 427,72 CS ÚRS 2020 01
14	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč	1,000	347 573,32	347 573,32 CS ÚRS 2020 01
15	K	070001000	Provozní vlivy (DIO, DIR atd)	Kč	1,000	186 820,66	186 820,66 CS ÚRS 2020 01
16	K	090001000	Ostatní náklady	Kč	1,000	521 359,98	521 359,98 CS ÚRS 2020 01
17	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem - provozní řády	Kč	1,000	34 757,33	34 757,33 CS ÚRS 2020 01

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST

č. 37

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: Stavba
Název ZL: Atrium - změny povrchových úprav

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Úpravy prostorového uspořádání povrchových prvků átria z důvodu funkčního provozu MS v návaznosti na zahradu

Místo dotčené změnou : Objekt C

Technický popis změny :

Změny rozsahu zpevněných a zatravněných ploch

Předpokládaný cenový dopad (dle
Kontrolního rozpočtu) bez DPH

54 935,86 Kč

z toho VCP

164 939,67

z toho MNP

Casový dopad (je-li nějaký):

NE

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller objednatel MČ Praha 9	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád TDS	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil AD	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.37

Atrium - změny povrchových úprav

1	K	Pol1R	D+M gajnu DN 100 vč. obetonování a napjení	ks	2,000	2 150,00	4 300,00
2	K	pol5	Plastové potrubí PP-HT včetně tvarovek DN110 a upevnění	m	3,200	523,73	1 571,19
3	K	894811113	Revizní šachta z PVC typu příčný, DN 315/160 hl. od 1360 do 1730 mm	ks	3,000	6 910,00	20 730,00 CS ÚRS 2023 01
1	K	584231111	Podklad nebo podsyp ze šterkodritu P s rozprostřením, vlněním a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm	m2	45,000	-112,51	-5 062,65 CS ÚRS 2020 01
2	K	584801111	Podklad ze šterkodritu ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 30 mm	m2	45,000	-78,50	-3 532,50 CS ÚRS 2020 01
3	K	584851114	Podklad ze šterkodritu ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 160 mm	m2	45,000	-281,28	-12 657,60 CS ÚRS 2020 01
4	K	579231311	Vnější síť přížvokové povrchy na předem upravený ložní jednovrstvě tloušťky 13 mm včetně stabilizační vrstvy tloušťky 35 mm, prováděné rutně plochy do 300 m2, jedna barva červená, zelená	m2	45,000	-1 936,26	-87 131,70 CS ÚRS 2020 01
1	K	12771211	Provedení drenážní vrstvy vegetační síťechy z leštěného kaménka, tloušťky náběhu do 100 mm, sklon střechy do 5°	m2	7,840	-80,59	-431,83 CS ÚRS 2020 01
1	K	762952002	Montáž terasy nátlapné vrstvy z prken z dřeva velmi měkkých nebo měkkých, s broušením, bez povrchové úpravy, spojovaných šroubováním, šířky přes 90 do 120 mm	m2	6,250	1 117,01	6 981,31 CS ÚRS 2020 01
3	K	762953002	Montáž terasy nátěr dřevěných teras olejem, včetně očištění dvojnásobně	m2	6,250	149,14	932,13 CS ÚRS 2020 01
4	K	998762103	Přesun hmoty pro konstrukce tesalové sláňové z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,185	2 014,75	372,73 CS ÚRS 2020 01
1	K	639311132	Kladení dlažby z betonových dlaždic na suchu na terče z umělé hmoty o rozměru dlažby 60x60 cm, o výšce terče přes 25 do 70 mm	m2	47,060	1 635,35	76 861,45 CS ÚRS 2020 01

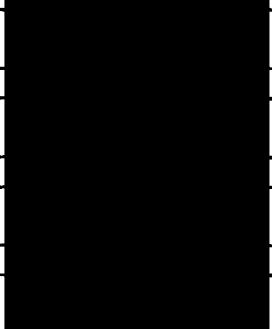
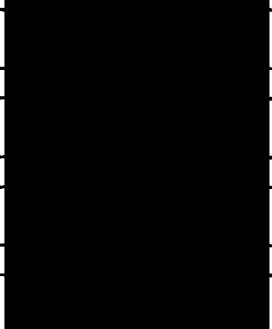
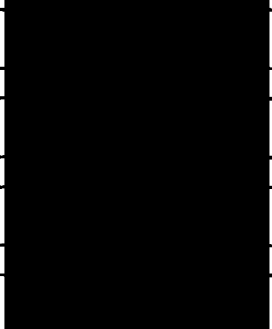
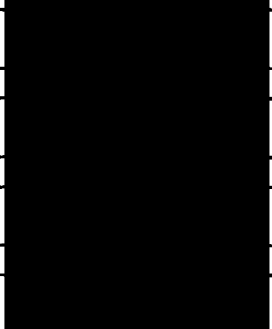
Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 38
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: **Přípojky**
Název ZL: **Ražená část kanalizačního řádu dle požadavku PVK dle zjištění skutečného prostorového uspořádání sítí technické infrastruktury v ulici U Elektry - havarijní stav**

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Zjištění skutečného stavu inženýrských sítí v ulici U Elektry po odhalení při výkopových pracích	
Místo dotčené změnou : ulice U Elektry	
Technický popis změny : <i>Dopojení kanalizačního řádu na stávající kanalizační řád pomocí ražené štoly (báňské dílo)</i>	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	2 931 773,85 Kč
z toho VCP	3 058 413,96
z toho MNP	
Casový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MC Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.38

Ražená část kanalizačního řádu, projednání na PVK, čištění - havarijní stav

1	K	1	ražba šloty	mb	11,800	114 128,00	1 346 686,80
2	K	2	HBZS	den	30,000	2 760,00	82 800,00
3	K	3	odbočka	kpl	11,800	20 700,00	244 260,00
4	K	4	pokládka potrubí	mb	11,800	40 848,00	482 006,40
5	K	5	doklady	kpl	1,000	10 200,00	10 200,00
6	K	6	realizační projekt	kpl	1,000	41 400,00	41 400,00
7	K	7	zapažená těžní šachta	kpl	1,000	114 000,00	114 000,00
8	K	8	vyvařená ocelová kce pro zavěšení kanalizace	kpl	1,000	54 000,00	54 000,00
9	K	9	nová RŠ se zděným dnem poklop DN 600, D 400	kpl	1,000	39 072,00	39 072,00
10	K	10	projednání na PVK a.s	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00
11	K	11	sondáže slévajících sítí	kpl	1,000	54 000,00	54 000,00
12	K	12	zemní práce - rozšíření výkopu a zpětného zásypu s manipulací	kpl	1,000	66 000,00	66 000,00
13	K	13	projednání se zástupci DOSS	kpl	1,000	27 000,00	27 000,00
14	K	14	ztížený výkop	kpl	1,000	46 200,00	46 200,00
15	K	15	vyčištění hlavní stoky pro zjištění spád, poměrů, pro osazení nové RŠ	kpl	1,000	28 680,00	28 680,00
16	K	16	VRN	kpl	1,000	75 312,72	75 312,72
17	K	Pol47	Výkopové práce včetně pažení	m3	53,700	-1 202,47	-64 572,64
18	K	Pol48	Obsyp pískem včetně dovozu materiálu	m3	8,400	-1 352,91	-8 658,62
19	K	Pol49	Tlakové zkoušky těsnosti kanalizace	m	10,000	-36,63	-366,30
20	K	Pol379	Zásyp zeminou	m3	47,300	-520,83	-24 635,26
21	K	Pol98	Odvoz výkopu a skládkovné	m3	6,400	-963,17	-6 164,29
22	K	Pol52	montáže	soubor	1,000	-22 243,00	-22 243,00
1			Bourání asf.plochy ú.do 150 mm	m2	45,000	420,00	18 900,00
2			Bourání bet zákládů ve výkopu	m3	5,500	4 920,00	27 060,00
3			Ubourání žb.opěrné zdi nad trasou kanalizace	m3	1 100	9 360,00	10 296,00
4			Příplatek k výkopu za zděné a bet.kce v trase výkopu	m3	124,800	516,00	64 396,80
5			15,0*1,8*(4,2+1,0)			0,00	0,00
6			Nakládání vybouraných hmot	t	29,800	576,00	17 164,80
7			Odvoz sutě na skládku do 1 km	t	29,800	78,00	2 324,40
8			Příplatek za datějí 1 km	t	298,000	21,60	6 436,80
9			poplatek za skládku asf.sutě	t	14 200	759,60	10 786,32
10			poplatek za skládku žb.sutě	t	2,400	486,00	1 166,40
11			poplatek za skládku bet.sutě	t	13,200	390,00	5 148,00
12			Příplatek za podchod nové op.stěny	kpl	1,000	15 240,00	15 240,00
13			PROHLoubENÍ CELKEM	m3	47,100	2 154,00	101 453,40
14			VRN	kpl	1,000	9 813,12	9 813,12
15			D+M doplnění revizní šachty DN 600 PVC pochůzí	ks	1,000	38 610,00	38 610,00

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 39
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: Venkovní úpravy
Název ZL: Zřízení nového hřiště, oplocení, herní prvky

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem a budoucím uživatelem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Rozšíření zahrady MŠ, družiny a přidání venkovního sportovního hřiště v rámci zvětšení rozlohy areálu školy na pozemek bývalé "pošty"

Místo dotčené změnou : Zahrada

Technický popis změny :

viz doplněná PD rozšíření areálu

Předpokládaný cenový dopad (dle
Kontrolního rozpočtu) bez DPH

5 773 672,33 Kč

z toho VCP

5 802 632,45

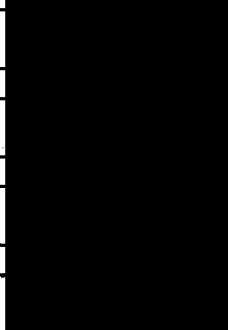
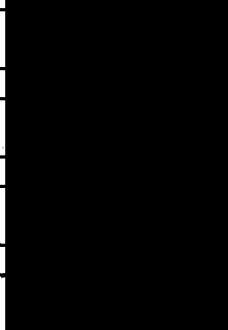
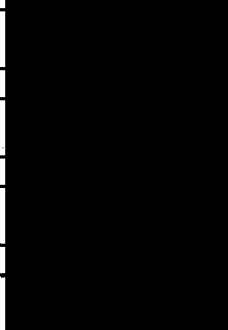
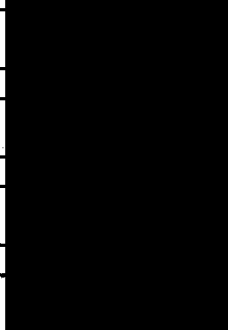
z toho MNP

Časový dopad (je-li nějaký):

NE

Dopad do standardu (je-li nějaký):

NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MČ Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.39

Zřízení nového hřiště, oplocení, herní prvky

1	K	111251102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1.5 z celkové plochy přes 100 do 500 m ² strojně	m ²	285,650	30,50	8 712,33 CS ÚRS 2023 01
2	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	3,000	187,00	561,00 CS ÚRS 2023 01
3		112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm		3,000	398,00	1 189,00
4	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	2,000	336,00	672,00 CS ÚRS 2023 01
5	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm		2,000	750,00	1 500,00 CS ÚRS 2023 01
6	K	131251105	Hloubení jam a zářezů nezapojených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objemu do 1000 m ³ strojně	m ³	1 701,875	185,00	314 809,78 CS ÚRS 2023 01
7	K	132254101	Hloubení zapojených ryh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m ³	m ³	12,728	588,73	7 483,36 CS ÚRS 2020 01
8	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	m ³	1 714,403	300,90	515 863,71 CS ÚRS 2020 01
9	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neuhliho výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ³	1 496,153	57,56	86 118,54 CS ÚRS 2020 01
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 992,305	235,48	704 657,90 CS ÚRS 2020 01
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m ³	1 496 153	19,62	29 354,51 CS ÚRS 2020 01
12	K	171451101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m ³	218,250	198,86	43 401,20 CS ÚRS 2020 01
13	K	181912112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m ²	1 156,970	48,70	56 344,44 CS ÚRS 2023 01
1	K	279113144	Zakladová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m ²	81,250	1 800,00	146 250,00 CS ÚRS 2023 01
2	K	417321515	Ztuzující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m ³	0,975	4 300,00	4 192,50 CS ÚRS 2023 01
3	K	417351115	Zřízení bednění ztuzujících věnců	m ²	18,400	509,00	8 347,60 CS ÚRS 2023 01
4	K	417351116	Odstranění bednění ztuzujících věnců	m ²	16,400	107,00	1 754,80 CS ÚRS 2023 01
5	K	417361221	Výztuž ztuzujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 216	t	0,080	73 300,00	5 864,00
6	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m ²	20,220	1 171,08	23 679,24 CS ÚRS 2020 01
7	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m ²	20,220	148,24	2 997,41 CS ÚRS 2020 01
8	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m ³	2,772	3 623,69	10 044,87 CS ÚRS 2020 01
9	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice rovných nebo obých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	2,664	36 436,95	97 068,03 CS ÚRS 2020 01
10	K	327323127	Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30	m ³	11,700	4 022,31	47 061,03 CS ÚRS 2020 01
11	K	998012023	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12, do 24 m	t	45,000	409,74	18 438,46 CS ÚRS 2020 01
1		457532112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva se zhutněním frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m ³	210,600	1 310,00	275 886,00 CS ÚRS 2023 01
2	K	564851111	Podklad ze štěrku třídy ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m ²	324,000	194,70	63 082,80
3	K	564801111	Podklad ze štěrku třídy ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 30 mm	m ²	324,000	47,30	15 325,20 CS ÚRS 2023 01
4	K	579231325R	Strojně litý pryžový povrch stabilizační a 1-vrstvý tl 13 mm 2 základní barvy na terén nad 300 m ²	m ²	338,000	3 420,00	1 149 120,00 CS ÚRS 2023 01
5	K	Pol1R	Provedení Grafiky dětského hřiště MŠ	kpl	1,000	57 530,40	57 530,40
6	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrnou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	52,000	612,68	31 859,36
7						102,00	
8	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m ³	4,680	2 616,56	12 245,50 CS ÚRS 2020 01
9	K	20232029R	Lajnování	m	260,000	185,00	48 100,00
10	K	Pol2R	D+M sloupů do betonu, vč. hloubení jam a betonu, sloupky dl. 4,8m (pozink - 80x80x3) vč. úchytů pro vodící tyče pro síť oplocení + plastové víčko	ks	19,000	7 380,00	140 220,00
11	K	Pol3R	D+M sloupů do betonu na chemické kotvy, sloupky dl. 4,0m (pozink - 80x80x3) vč. úchytů pro vodící tyče pro síť oplocení + plastové víčko	ks	10,000	8 256,00	82 560,00
12	K	Pol4R	D+M vodící tyče (pozink) 40x40x2 délka 3000mm pro uchycení síti na připravené úchyt sloupků vč. spojovacího materiálu	ks			

13	K	Pol5R	D+M síť PP síla 4mm OKA 45x45mm + vazací šňůra PP křížová 5mm vč vstupních záclonek	m2	256,000	393,60	100 761,60
14	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytím z kameniva, monolitickým betonovým nebo zvlivným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	520,308	503,76	262 110,36
1	K	564831111	Podklad ze šterkodru ŠD s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění tl. 100 mm	m2	54,570	122,54	6 687,01
2	K	564851111	Podklad ze šterkodru ŠD s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm	m2	54,570	194,70	10 624,78
3	K	598211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikaci pro pěši s ložem z kameniva lžzeného nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A pro plochy do 50 m2	m2	54,570	435,69	23 775,60
4	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojalého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	20,050	612,68	12 284,23
6	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tl. C 16/20	m3	1,805	2 616,56	4 721,58 CS ÚRS 2020 01
40	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytím z kameniva, monolitickým betonovým nebo zvlivným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	35 779	503,76	18 024,03
1	K	Pol1	Pískovité 3 x 4 m ze ztraceného bednění š. 250 mm v. 750 mm, horní hrana opatřena dřevěným sedákem š. 300 mm s náterem OSMO, geotextilie 300g/m2, prany tlční písek certifikovaný fr. 0-4 tl. 400 mm	kpl	1,000	121 854,00	121 854,00
2	K	Pol2	D+M Výtah na písek se stolkem DA 0070 B.01	ks	1,000	34 084,00	34 084,00
3	K	Pol3	D+M Dvouvěžová sestava DA 2262 B.01	ks	1,000	231 784,00	231 784,00
4	K	Pol4	D+M Indiánský přelézací domeček DA 0036.01	ks	1,000	57 964,00	57 964,00
5	K	Pol5	D+M Závěsná houpačka s hnízdem DA 4015 A.01	ks	1,000	74 092,00	74 092,00
6	K	Pol6	D+M Domeček s kuchyňkou DA 0033 K1.01	ks	1,000	48 760,00	48 760,00
7	K	Pol7	D+M Lezecká stěna do svahu DA 3225	ks	1,000	40 216,00	40 216,00
8	K	Pol8	D+M Šestiboká lezecká síť DA 0130 D	ks	1,000	89 224,00	89 224,00
9	K	Pol9	D+M Přelézací housenka Smíšek DA 3530 D	ks	1,000	78 124,00	78 124,00
10	K	Pol10	D+M Trojrazda DA 5226 A.01	ks	1,000	43 348,00	43 348,00
11	K	Pol11	D+M Přelézací lanová síť DA 0130 E	ks	1,000	48 616,00	48 616,00
12	K	Pol12	D+M Čtyřboký altán se zábradlím DM 3103 CX 11 - pultová střecha	ks	1,000	163 528,00	163 528,00
14	K	Pol14	D+M dopadové plochy okolo herních prvků - prany šterk (kačírek) 2-8 mm	t	14,400	795,00	11 448,00
15	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	26,400	58,87	1 554,17 CS ÚRS 2020 01
1	K	Pol1R	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky v přes 1,8 do 2,0 m	m	85,300	91,50	7 804,95
2	K	Pol2R	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	29,000	468,00	13 572,00
3	K	338171111	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zalitím cementovcu maltou do vynechaných otvorů	kus	22,000	104,66	2 302,52 CS ÚRS 2020 01
5	K	338171115	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m ukotvením k pevnému podkladu	kus	3,000	248,57	745,71 CS ÚRS 2020 01
7	K	348171143	Montáž oplocení z dílců kovových panelových svařovaných, na ocelové profilované sloupky, výšky přes 1,0 do 1,5 m	m	10,000	261,66	2 616,60 CS ÚRS 2020 01
9	K	348171146	Montáž oplocení z dílců kovových panelových svařovaných, na ocelové profilované sloupky, výšky přes 1,5 do 2,0 m	m	79,440	261,66	20 786,27 CS ÚRS 2020 01
12	K	348101230	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivé přes 4 do 6 m2	kus	1,000	539,73	539,73 CS ÚRS 2020 01
14	K	348101210	Osazení vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivé do 2 m2	kus	2,000	-327,07	-654,14 CS ÚRS 2020 01
607	K	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	4,325	1 779,26	7 695,30 CS ÚRS 2020 01

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST

č. 40

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: **Objekt A, B**
Název ZL: **Vestavěné skříně ve třídách v MŠ, kuchyňská linka v bytě školníka zrcadla v sociálním zařízení**

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem a budoucím uživatelem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Zabudovaný nábytek vybavení MS požadovaný budoucím uživatelem + kuchyňská linka v bytě školníka	
Místo dotčené změnou : Objekty B MS + byt školníka	
Technický popis změny : <i>Zabudovaný nábytek vybavení MŠ požadovaný budoucím uživatelem + kuchyňská linka v bytě školníka</i>	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	1 551 545,10 Kč
z toho VCP	1 671 561,07
z toho MNP	
Casový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MC Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.40

Vestavěné skříně ve třídách v MŠ, kuchyňská linka v bytě školníka zrcadla v sociálním zařízení

1	K	76682111R	D+M sestavy interiérové stěny - 2x horní skříňka vč. dvířek, police, záda z DTDL (1980x2600)	kpl	3,000	37 881,34	113 644,02
2	K	76682111R	D+M sestavy interiérové stěny - 1x horní skříňka vč. dvířek, police, záda z DTDL (900x2600)	kpl	6,000	21 781,11	130 686,66
3	K	76682111R	D+M sestavy interiérové stěny - 2x horní skříňka v. 700 + 1000, vč. dvířek, police záda z DTDL (900x2600)	kpl	6,000	25 381,78	152 290,68
4	K	76682111R	D+M sestavy interiérové stěny - horní skříňka vč. dvířek, police, (1000x700)	kpl	6,000	4 852,00	29 112,00
5	K	76682111R	D+M sestavy interiérové stěny - 1x horní skříňka vč. dvířek, police, záda z DTDL, vč. soklu (900x2600)	kpl	3,000	22 841,21	68 523,63
6	K	76682111R	D+M sestavy interiérové stěny - 3x horní skříňka vč. dvířek, police, záda z DTDL (2700x1250)	kpl	3,000	17 850,02	53 550,06
7	K	76682111R	D+M sestavy interiérové stěny - skříň na lůžkoviny vč. soklu (700x2600)	kpl	18,000	14 821,62	266 769,16
8	K	76682112R	D+M Sestavy šatních skříněk v MŠ (1 sestava obsahuje 7 skříněk)	ks	12,000	35 156,41	421 876,92
9	K	76682112R	D+M Sestavy šatních skříněk v MŠ (1 sestava obsahuje výsavnou lavici pro sestavu 7 skříněk)	ks	12,000	12 817,39	153 808,68
1	K	20232601R	D+M zrcadel tl. 6mm vč lepení na speciální lepidlo, zabroušené hrany	m2	29,950	2 825,52	84 624,32
221	K	953941516	Osazování drobných kovových předmětů se zalitím maltou cementovou, do vysekaných kapes nebo připravených otvorů konzol nebo kotev, např. pro záclonové kryty, zavěšene skřínky, radiátorové držáky apod. T13, T14	kus	16,000	-130,83	-2 354,94 CS ÚRS 2020 01
						-3 270,70	
399	K	765121210	Montáž dřevěných stěn plných, s výplní palubovkou nebo překližkou, výšky do 2,75 m	m2	13,500	-471,20	-6 361,20 CS ÚRS 2020 01
						-9 700,60	
						-10 171,80	
1	K	6150DR02	D+M kuchyňské linky délky 4500 mm vč. spotřebičů (el. varná deska, el. trouba, dřež, baterie, skříňka pro vestavěnou myčku, prostor pro volně stojící lednici, poziční úprava elektroinstalace vody, kanalizace) Barevnost - korpus, dvířka, sokl, police bílá EGGER W908 ST, pracovní deska tl 38 mm sv. šedá U763 ST76	kpl	1,000	196 654,93	196 654,93

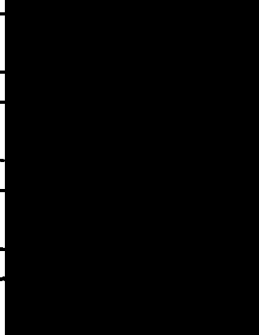
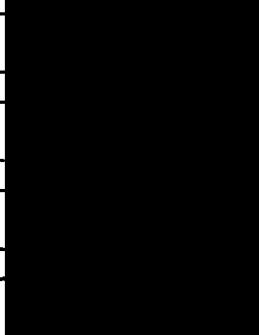
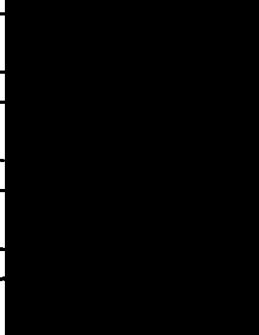
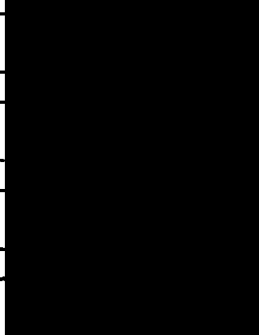
Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 41
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: Komunikace
Název ZL: Komunikace SO 103

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem
Podklady:			
Přílohy:	cenová nabídka		

Důvod změny : Zmenšení rozsahu díla	
Místo dotčené změnou : Komunikace - dopravní napojení do ulice U Elektry	
Technický popis změny : Zmenšení rozsahu díla	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	
z toho VCP	
z toho MNP	
Časový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MC Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektrky, Praha 9

Změnový list č.41
Komunikace SO 103

8	K	121151113	Sejmít emulce plochy do 500 m ² tl. vrstvy do 200 mm srovná	m ²	190,000	-27,10	-3 523,00	CS ÚRS 2022 01
9	K	122351105	Čistící a protiolepné nezaplatě v horní vrstvě tl. vrstvy II skupiny 4 objem do 1000 m ³ srovná	m ³	395,454	-221,00	-87 395,24	CS ÚRS 2022 01
10	K	126001101	Příprava za zřízení výkopů v blízkosti podzemní ho vedou	m ³	61,019	-548,00	-33 318,51	CS ÚRS 2022 01
12	K	132351101	Hřoubení šachet nezaplatě v horní vrstvě tl. vrstvy II skupiny 4 objem do 20 m ³	m ³	0,621	-1 560,00	-987,30	CS ÚRS 2022 01
13	K	182351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopu sypaviny z horní vrstvy tl. vrstvy I a 3	m ³	39,000	-90,80	-3 541,20	CS ÚRS 2022 01
14	K	182751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopu sypaviny z horní vrstvy tl. vrstvy 4 a 5	m ³	396,075	-345,00	-136 645,50	CS ÚRS 2022 01
15	K	182751139	Příprava k vodorovnému přemístění výkopu sypaviny z horní vrstvy tl. vrstvy II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	3 950,750	-27,00	-126 949,25	CS ÚRS 2022 01
16	K	187151102	Nakládání výkopu z horní vrstvy tl. vrstvy II skupiny 4 a 5 do 100 m ³	m ³	18,000	-200,00	-3 900,00	CS ÚRS 2022 01
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační úskoce (základové) kód odpadů 17 05 04	t	712,925	-186,25	-111 306,06	
18	K	171251201	Uložení sypaviny na skládky nebo nezaplatě	m ³	19,500	-19,62	-362,55	
80	K	181951102	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v horní vrstvě tl. vrstvy I a 4 se zrušením	m ²	579,714	-95,90	-56 211,00	CS ÚRS 2021 02
29	K	275313811	Základové party z betonu tř. C 15/20	m ³	1,044	-3 000,00	-3 132,00	CS ÚRS 2021 02
30	K	564851111A	Podklad ze stěrky šedé ŠD tl 150 mm	m ²	56,000	-194,70	-10 603,20	
31	K	564851111A	Podklad ze stěrky šedé ŠD tl 200 mm	m ²	324,000	-253,24	-82 049,76	
33	K	564871116R	Podklad ze stěrky šedé ŠD tl 200-400 mm	m ²	70,000	-330,00	-23 100,00	CS ÚRS 2021 02
84	K	567124112	Podklad ze směsi směsivé cementem SC bez slátek (LH) sádk a rozprašením a zrušením SC C 16/20 (P 3), se zrušením tl 150 mm	m ²	162,000	-531,13	-86 043,06	CS ÚRS 2021 02
35	K	567132111	Podklad ze směsi směsivé cementem SC C 8/10 (KSC) tl 160 mm	m ²	70,000	-367,00	-25 690,00	CS ÚRS 2021 02
95	K	573111112	Podklad stěrky PI z šafátu křehčího a pokrytí kamennými v množství 1,00 kg/m ²	m ²	162,000	-41,31	-6 692,22	CS ÚRS 2021 02
37	K	573231107A	Podklad zhotoví spojovací ze srovnání emulze	m ²	162,000	-5,55	-1 547,10	CS ÚRS 2021 02
39	K	577134111A	Astafatový beton vlnitá ohrada ACO 11 (ABS) tl 1 a 40 mm	m ²	152,000	-829,60	-102 056,76	
96	K	566211110	Kladení stáby z betonových zámkových střešních komunikací pro péči a ležem z kamennou střešního nebo dřevěného tl. do 40 mm a výplněním sádk a ohradným buřtinám, vyzdobením a se zrušením přeostřené matricí na hranici tl. 60 mm skupiny A, pro stáby do	m ²	87,000	-435,69	-37 603,03	CS ÚRS 2021 02
97	K	566211210	Kladení stáby z betonových zámkových střešních komunikací pro péči a ležem z kamennou střešního nebo dřevěného tl. do 40 mm a výplněním sádk a ohradným buřtinám, vyzdobením a se zrušením přeostřené matricí na hranici tl. 80 mm skupiny A, pro stáby do	m ²	78,000	-435,69	-33 603,02	CS ÚRS 2021 02
45	K	699331111A	Výhledná úprava účelného vstupu nebo vjezdu do 200 mm vyvýšením nebo snížením podkopu	kus	1,000	-2 150,00	-2 150,00	CS ÚRS 2021 02
48	K	914191111	Montáž a vácí dopravní značky do ve. nosu 1 m ² objemů na sklopek nebo konzolu	kus	4,000	-267,07	-1 308,28	
50	K	914591111	Montáž sloupků dopravních značek délky do 3,5 m a betonovým základy	kus	4,000	-283,00	-1 172,00	CS ÚRS 2021 02
98	K	916131233	Ohrazení střešního ohradnicí betonového se střešním kámk, s výplněním a zrušením sádk cementovou maltou skupiny B nebo srovnáním z betonu prostého, do lež. z betonu prostého	m	79,800	-152,92	-60 083,02	CS ÚRS 2021 02
61	K	916991121	Lež. pod obrubnicí, krajnicí nebo obrub. z sádkem zhr. kotek z betonu prostého	m ³	12,768	-2 616,56	-33 454,59	
62	K	919112233	Řezání sádk pro vytvoření kamínky tl 20 mm tl 40 mm pro těsnění zámků v žvýčném krytu	m	115,000	-95,90	-11 028,50	
100	K	919121233	Uložení dřevěných sádk závkou se střešním v cementobetonovém nebo žvýčném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsněního prvku pod závkou, pro komunik. tl 20 mm, tloubky 40 mm	m	115,000	-118,03	-13 573,45	CS ÚRS 2021 02
65	K	91972R91	novově kote - dodávka a montáž	m ²	25,000	-224,37	-5 608,25	
66	K	919735112	Řezání střešního žvýčného krytu tl přes 50 do 100 mm	m	45,000	-182,29	-7 303,05	
67	K	928956411	Čistění vzepok s potahovým vodu	m ²	162,000	-5,88	-1 114,56	CS ÚRS 2021 02
106	K	998225111	Přesun žhm. pro komunikace s krytem z kamennou mono tloučkým betonovým nebo žvýčným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	541,397	-503,76	-272 734,11	CS ÚRS 2021 02
107	K	998225194	Přesun žhm. pro komunikace s krytem z kamennou mono tloučkým betonovým nebo žvýčným Příplatek k ceně za přesun přes vymezenou nejvyšší dopravní vzdálenost do 5000 m	t	541,397	-83,50	-47 913,63	CS ÚRS 2021 02
77	K	012303000	Obecné práce	Kč	1,000	-5 384,62	-5 384,62	
78	K	012303001	Pracovníce stavebního stavu - fotodokumentace	Kč	1,000	-3 153,66	-3 153,66	
79	K	013254000	Dokumentace stavebního provedení stavby	Kč	1,000	-19 923,08	-19 923,08	
81	K	042001000	Identifikační listové - zajištění D.R a DIO	1,000		-37 682,31	-37 682,31	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST

č. 42

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: **Objekt A,B,C**
Název ZL: **Zásobníky hygienických potřeb v sociálním zařízení**

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem a budoucím uživatelem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Doplnění provozního vybavení hygienického zázemí školy pro budoucí provoz	
Místo dotčené změnou : Objekty A,B,C,	
Technický popis změny :	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	1 046 665,50 Kč
z toho VCP	1 046 665,50
z toho MNP	
Časový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MČ Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.42

Zásobníky hygienických potřeb v sociálním zařízení

1	K	D+M Tork zásobník na mýdlo a dezinfekční prostředky S4 Břá 28,6 x 13,0 x 10,5 cm	ks	21,000	1 413,00	29 673,00
2	K	D+M Tork SmartOne® zásobník na toaletní papír T8 Břá 26,9 x 26,9 x 15,6 cm	ks	12,000	1 624,50	19 494,00
3	K	D+M Tork Matic® zásobník na papírové ručníky v roli H1 Břá 37,2 x 33,7 x 20,3 cm	ks	11,000	5 797,50	63 772,50
4	K	D+M Tork odpadkový koš B1 Břá 62,9 x 38,9 x 28,9 cm	ks	10,000	4 096,50	40 965,00
5	K	D+M Tork víko k odpadkovému koši B1 Břá 1,3 x 30,7 x 24,1 cm	ks	10,000	1 051,50	10 515,00
6	K	D+M Tork zásobník na hygienické sáčky B5 Břá 3,6x10x1,4 cm	ks	1,000	1 704,00	1 704,00
1	K	D+M Tork zásobník na mýdlo a dezinfekční prostředky S4 Břá 28,6 x 13,0 x 10,5 cm	ks	21,000	1 413,00	29 673,00
2	K	D+M Tork SmartOne® zásobník na toaletní papír T8 Břá 26,9 x 26,9 x 15,6 cm	ks	12,000	1 624,50	19 494,00
3	K	D+M Tork Matic® zásobník na papírové ručníky v roli H1 Břá 37,2 x 33,7 x 20,3 cm	ks	11,000	5 797,50	63 772,50
4	K	D+M Tork odpadkový koš B1 Břá 62,9 x 38,9 x 28,9 cm	ks	10,000	4 096,50	40 965,00
5	K	D+M Tork víko k odpadkovému koši B1 Břá 1,3 x 30,7 x 24,1 cm	ks	10,000	1 051,50	10 515,00
6	K	D+M Tork zásobník na hygienické sáčky B5 Břá 3,6x10x1,4 cm	ks	1,000	1 704,00	1 704,00
1	K	D+M Tork zásobník na mýdlo a dezinfekční prostředky S4 Břá 28,6 x 13,0 x 10,5 cm	ks	18,000	1 413,00	25 434,00
2	K	D+M Tork SmartOne® zásobník na toaletní papír T8 Břá 26,9 x 26,9 x 15,6 cm	ks	12,000	1 624,50	19 494,00
3	K	D+M Tork Matic® zásobník na papírové ručníky v roli H1 Břá 37,2 x 33,7 x 20,3 cm	ks	8,000	5 797,50	46 380,00
4	K	D+M Tork odpadkový koš B1 Břá 62,9 x 38,9 x 28,9 cm	ks	7,000	4 096,50	28 675,50
5	K	D+M Tork víko k odpadkovému koši B1 Břá 1,3 x 30,7 x 24,1 cm	ks	7,000	1 051,50	7 360,50
6	K	D+M Tork zásobník na hygienické sáčky B5 Břá 3,6x10x1,4 cm	ks	1,000	1 704,00	1 704,00
1	K	D+M Tork zásobník na mýdlo a dezinfekční prostředky S4 Břá 28,6 x 13,0 x 10,5 cm	ks	15,000	1 413,00	21 195,00
2	K	D+M Tork SmartOne® zásobník na toaletní papír T8 Břá 26,9 x 26,9 x 15,6 cm	ks	12,000	1 624,50	19 494,00
3	K	D+M Tork Matic® zásobník na papírové ručníky v roli H1 Břá 37,2 x 33,7 x 20,3 cm	ks	4,000	5 797,50	23 190,00
4	K	D+M Tork odpadkový koš B1 Břá 62,9 x 38,9 x 28,9 cm	ks	4,000	4 096,50	16 386,00
5	K	D+M Tork víko k odpadkovému koši B1 Břá 1,3 x 30,7 x 24,1 cm	ks	4,000	1 051,50	4 206,00
6	K	D+M Tork zásobník na hygienické sáčky B5 Břá 3,6x10x1,4 cm	ks	1,000	1 704,00	1 704,00
1	K	D+M Tork zásobník na mýdlo a dezinfekční prostředky S4 Břá 28,6 x 13,0 x 10,5 cm	ks	14,000	1 413,00	19 782,00
2	K	D+M Tork SmartOne® zásobník na toaletní papír T8 Břá 26,9 x 26,9 x 15,6 cm	ks	7,000	1 624,50	11 371,50
3	K	D+M Tork Matic® zásobník na papírové ručníky v roli H1 Břá 37,2 x 33,7 x 20,3 cm	ks	7,000	5 797,50	40 582,50
4	K	D+M Tork odpadkový koš B1 Břá 62,9 x 38,9 x 28,9 cm	ks	7,000	4 096,50	28 675,50
5	K	D+M Tork víko k odpadkovému koši B1 Břá 1,3 x 30,7 x 24,1 cm	ks	7,000	1 051,50	7 360,50
6	K	D+M Tork zásobník na hygienické sáčky B5 Břá 3,6x10x1,4 cm	ks		1 704,00	0,00
1	K	D+M Tork zásobník na mýdlo a dezinfekční prostředky S4 Břá 28,6 x 13,0 x 10,5 cm	ks	14,000	1 413,00	19 782,00
2	K	D+M Tork SmartOne® zásobník na toaletní papír T8 Břá 26,9 x 26,9 x 15,6 cm	ks	7,000	1 624,50	11 371,50
3	K	D+M Tork Matic® zásobník na papírové ručníky v roli H1 Břá 37,2 x 33,7 x 20,3 cm	ks	7,000	5 797,50	40 582,50
4	K	D+M Tork odpadkový koš B1 Břá 62,9 x 38,9 x 28,9 cm	ks	7,000	4 096,50	28 675,50
5	K	D+M Tork víko k odpadkovému koši B1 Břá 1,3 x 30,7 x 24,1 cm	ks	7,000	1 051,50	7 360,50
6	K	D+M Tork zásobník na hygienické sáčky B5 Břá 3,6x10x1,4 cm	ks		1 704,00	0,00
1	K	D+M Tork zásobník na mýdlo a dezinfekční prostředky S4 Břá 28,6 x 13,0 x 10,5 cm	ks	16,000	1 413,00	22 608,00
2	K	D+M Tork SmartOne® zásobník na toaletní papír T8 Břá 26,9 x 26,9 x 15,6 cm	ks	5,000	1 624,50	8 122,50
3	K	D+M Tork Matic® zásobník na papírové ručníky v roli H1 Břá 37,2 x 33,7 x 20,3 cm	ks	4,000	5 797,50	23 190,00
4	K	D+M Tork odpadkový koš B1 Břá 62,9 x 38,9 x 28,9 cm	ks	4,000	4 096,50	16 386,00
5	K	D+M Tork víko k odpadkovému koši B1 Břá 1,3 x 30,7 x 24,1 cm	ks	4,000	1 051,50	4 206,00
6	K	D+M Tork zásobník na hygienické sáčky B5 Břá 3,6x10x1,4 cm	ks		1 704,00	0,00
7	K	D+M Tork zásobník na tekuté a sprejové mýdlo S1/S11 Břá 29,1 x 11,2 x 11,4 cm	ks	3,000	1 131,00	3 393,00
1	K	D+M Tork zásobník na mýdlo a dezinfekční prostředky S4 Břá 28,6 x 13,0 x 10,5 cm	ks	2,000	1 413,00	2 826,00
2	K	D+M Tork SmartOne® zásobník na toaletní papír T8 Břá 26,9 x 26,9 x 15,6 cm	ks	2,000	1 624,50	3 249,00
3	K	D+M Tork Matic® zásobník na papírové ručníky v roli H1 Břá 37,2 x 33,7 x 20,3 cm	ks	2,000	5 797,50	11 595,00
4	K	D+M Tork odpadkový koš B1 Břá 62,9 x 38,9 x 28,9 cm	ks	2,000	4 096,50	8 193,00
5	K	D+M Tork víko k odpadkovému koši B1 Břá 1,3 x 30,7 x 24,1 cm	ks	2,000	1 051,50	2 103,00
6	K	D+M Tork zásobník na hygienické sáčky B5 Břá 3,6x10x1,4 cm	ks		1 704,00	0,00
1	K	D+M Tork zásobník na mýdlo a dezinfekční prostředky S4 Břá 28,6 x 13,0 x 10,5 cm	ks	17,000	1 413,00	24 021,00
2	K	D+M Tork SmartOne® zásobník na toaletní papír T8 Břá 26,9 x 26,9 x 15,6 cm	ks	12,000	1 624,50	19 494,00
3	K	D+M Tork Matic® zásobník na papírové ručníky v roli H1 Břá 37,2 x 33,7 x 20,3 cm	ks	10,000	5 797,50	57 975,00
4	K	D+M Tork odpadkový koš B1 Břá 62,9 x 38,9 x 28,9 cm	ks	10,000	4 096,50	40 965,00
5	K	D+M Tork víko k odpadkovému koši B1 Břá 1,3 x 30,7 x 24,1 cm	ks	10,000	1 051,50	10 515,00
6	K	D+M Tork zásobník na hygienické sáčky B5 Břá 3,6x10x1,4 cm	ks	5,000	1 704,00	8 520,00
1	K	D+M Tork zásobník na mýdlo a dezinfekční prostředky S4 Břá 28,6 x 13,0 x 10,5 cm	ks	6,000	1 413,00	8 478,00
2	K	D+M Tork chráněcí podlahy pro zásobník na přípravky pro péči o pokožku B8 12 x 12,7 x 7,1	ks	6,000	1 302,00	7 812,00

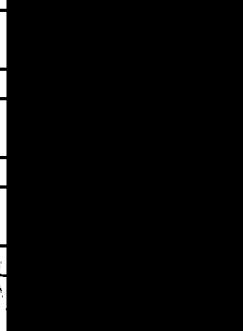
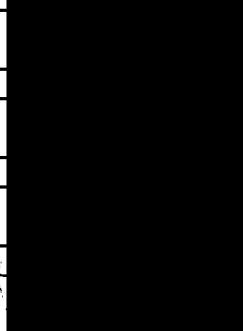
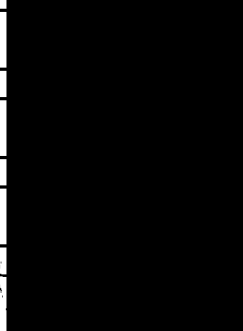
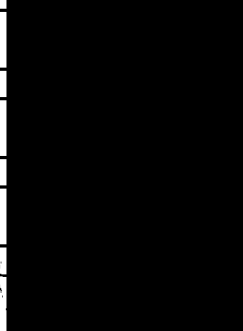
Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST	č. 43
---------------------	--------------

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: **Objekt A,B,C**
Název ZL: **Systém Generálního klíče**

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem a budoucím uživatelem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Požadavek investora a budoucího uživatele na vnitřní zabezpečení školy	
Místo dotčené změnou : Objekty A,B,C pozemek stavby	
Technický popis změny :	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	679 335,84 Kč
z toho VCP	810 154,00
z toho MNP	
Casový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MC Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.43

Systém Generálního klíče

1	K	Pol 1	Systém generálního klíče - interiérové dveře	ks	114,000	1 460,00	166 440,00
2	K	Pol 2	Systém generálního klíče - interiérové dveře - elektrické čípkové	ks	44,000	10 820,00	476 080,00
3	K	Pol 3	Systém generálního klíče BT4 - prosklené AL výplně	ks	23,000	2 380,00	54 740,00
4	K	Pol 4	Systém generálního klíče BT4- prosklené AL výplně	ks	20,000	2 380,00	47 600,00
5	K	Pol 5	Systém generálního klíče - zámečnické výrobky	ks	4,000	1 460,00	5 840,00
6	K	Pol 6	Systém generálního klíče - oplocení (branky)	ks	5,000	1 460,00	7 300,00
7	K	Pol 7	Dveřní doplňky dveřní kování	ks	1,000	-130 828,16	-130 828,16
8	K	Pol 8	Klíč BT4	ks	86,000	168,00	14 448,00
9	K	Pol 9	Klíč - generální	ks	246,000	112,00	27 552,00
10	K	Pol 10	čip ewa	ks	44,000	231,00	10 164,00

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST

č. 44

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: Sadové úpravy
Název ZL: Sadové úpravy

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem
Podklady:			
Přílohy:	cenová nabídka		

Důvod změny : Požadavek investora a budoucího uživatele na konečné sadové úpravy spojené s rozšířením areálu školy	
Místo dotčené změnou : Zahrada	
Technický popis změny : viz PD sadových úprav po změně spočívající ve změně rozšíření areálu školy	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	749 240,72 Kč
z toho VCP	1 260 073,97
z toho MNP	
Časový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MČ Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.44

Sadové úpravy

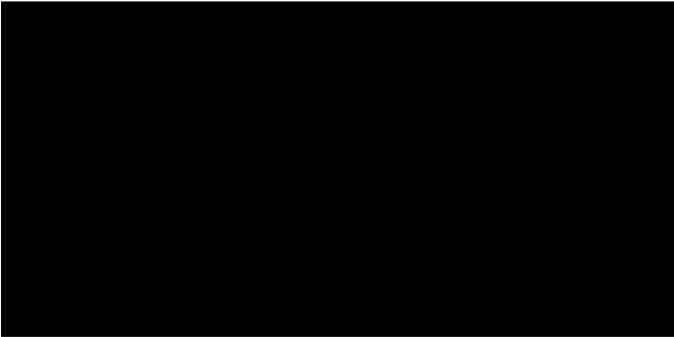
1	K	Pol1159	chemické odplevelení postřikem na široko před založením	m2	879,570	1,99	1 723,06
2	K	Pol1160	rozproštění ornice v rovině, II.vrstvy do 200 mm	m2	851,570	97,99	84 425,24
3	K	Pol1162	odsranění původní vrstvy, hloubka 300 mm	m2	20,000	-261,66	-5 233,20
4	K	Pol1163	rozproštění ornice se štěrky (2:1) v rovině, II.vrstvy do 250 mm	m2	20,000	-92,89	-1 857,80
5	K	Pol1164	vyplnění spár v dlažbě	m2	89,000	45,78	3 937,94
6	K	Pol1165	obdělání půdy kultivátorem (4/5 plochy)	m2	628,500	1,31	823,34
7	K	Pol1166	obdělání půdy nakopáváním (1/5 plochy)	m3	160,000	20,02	3 203,20
8	K	Pol1167	obdělávání půdy hráběním	m2	837,500	5,04	3 213,00
9	K	Pol1169	osazení skrytého obrubníku plastového	m	21,000	-20,93	-439,53
10	K	Pol1170	herbicid ROUNDUP (0,0005 l/m2)	l	0,350	470,98	164,84
11	K	Pol1171	ornice	m3	270,100	850,38	229 687,64
12	K	Pol1172	ornice štěrky (2:1)	m3	11,350	-941,98	-10 691,25
13	K	Pol1174	plastový obrubník Gulltagarden v 80 mm, kolovici skopy	m	21,000	-85,04	-1 785,84
1	K	Pol1181	extenzivní substrát Optigreen E	m3	13,410	3 468,95	46 491,80
1	K	Pol1182	hloubení jam s 50% výměnou, do 1m3, v rovině	ks	6,000	1 203,62	7 221,72
2	K	Pol1183	hloubení jam bez výměny, do 0,4 m3, v rovině	ks	1,000	-477,52	-477,52
3	K	Pol1184	výsadba dřeviny s balem do 500 mm, v rovině	ks	5,000	617,51	3 087,55
4	K	Pol1185	ukotvení dřeviny 3 kůly do 300 cm	ks	6,000	348,00	2 088,00
5	K	Pol1186	zhotovení obalu kmene jutou	ks	3,000	103,35	310,05
6	K	Pol1187	zhotovení závlahové mísy u stromů, prům do 1 m	ks	6,000	94,20	565,20
7	K	Pol1188	ukotvení dřeviny za zemní bal	ks	1,000	-582,56	-582,56
8	K	Pol1189	hloubení rýhy pro živý plot, š 40 cm, hl.40 cm s 50% výměnou	m	45,000	-384,63	-17 308,35
9	K	Pol1190-1	hloubení jámek bez výměny do 0,02 m3	ks	405,000	42,12	17 058,60
10	K	Pol1190-2	hloubení jámek s 50% výměnou do 0,05 m3	ks	35,000	101,04	3 536,40
11	K	Pol1191	hloubení jámek bez výměny do 0,01 m3	ks	5,000	28,00	140,00
12	K	Pol1192	hloubení jámek pro trvatky	ks	45,000	-9,94	-447,30
13	K	Pol1193	výsadba dřeviny s balem do 200 mm	ks	305,000	63,19	19 272,95
14	K	Pol1195	výsadba dřeviny s balem do 100 mm	ks	5,000	42,26	211,30
15	K	Pol1196	výsadba trvalek	ks	45,000	-18,05	-812,25
16	K	Pol1197	výsadba cibulovin	ks	3 065,000	3,86	11 217,90
17	K	Pol1198	mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. 100 mm	m2	57,500	47,62	2 738,15
18	K	Pol1199	mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. 50 mm	m2	20,000	-47,62	-952,40
19	K	Pol1201	substrát na výměnu	m3	0,275	1 138,20	313,01
20	K	Pol1202	3 kůly, příčky, úvazek	ks	6,000	477,52	2 865,12
21	K	Pol1203	Kotvos KSB-S1	ks	1,000	-994,29	-994,29
22	K	Pol1204	jutový pás na kmen (6 m/ks)	ks	42,000	-9,16	-384,72
23	K	Pol1204 - 1	ochranný nátěr Arboflex (300g/strom)	kg	3,000	584,40	1 753,20
24	K	Pol1205	mulčovací kůra výběrová	m3	4,700	1 184,37	5 472,54
1	K	Pol1207	Prunus 'Accolade'	ks	1,000	-4 971,47	-4 971,47
2	K	Pol1208	Tilia platyphyllos 'Fastigiata'	ks	5,000	-6 803,06	-34 015,30
3	K	Pol1209	Malus 'Matčino'	ks	1,000	-6 279,75	-6 279,75
4	K	Pol1210	Prunus avium 'Early Rivers'	ks	1,000	-6 933,89	-6 933,89
5	K	Pol1211	Prunus avium 'Napoleonova'	ks	1,000	-6 933,89	-6 933,89
6	K	Pol1212	Amelanchier lamarckii 'Gallerna'	ks	3,000	-2 747,39	-8 242,17
7	K	Pol1213	Carpinus betulus	ks	135,000	-82,80	-8 478,00
8	K	Pol1214	Acer campestre	ks	1,000	14 400,00	14 400,00
9	K	Pol1215	Acer rubrum	ks	1,000	9 240,00	9 240,00
10	K	Pol1216	Aesculus hippocastanum	ks	1,000	9 240,00	9 240,00
11	K	Pol1217	Amelanchier lamarckii	ks	2,000	11 760,00	23 520,00
12	K	Pol1218	Platanus acerifolia Pyramidalis	ks	5,000	10 320,00	51 600,00
13	K	Pol1219	Pinus sylvestris	ks	3,000	7 680,00	23 040,00
14	K	Pol1220	Aronia melanocarpa	ks	3,000	1 920,00	5 760,00
15	K	Pol1221	Lonicera nitida Maigrün	ks	405,000	45,60	18 488,00
16	K	Pol1222	malina, 3 remontantní kultivary	ks	35,000	264,00	9 240,00
18	K	Pol1216	Partenocissus tricuspidata	ks	5,000	111,20	558,00
1	K	Pol1217	Festuca gaulien	ks	40,000	-39,25	-1 570,00
2	K	Pol1220	Paeonia lactiflora 'Karl Rosenfeld'	ks	41,000	-158,99	-6 436,59
3	K		Achillea millefolium	ks	41,000	45,60	1 868,80
4	K	Pol1227	Geranium renardii 'Terre Franche'	ks	20,000	39,25	785,00
5	K	Pol1239	Verbascum phoeniceum 'Rosetta'	ks	21,000	39,25	824,25
6	K	Pol1240	Verbena bonariensis	ks	61,000	-39,25	-2 394,25
1	K	Pol1297	založení trávníku předpěstovaným travním koberecem, v rovině	m2	1 079,000	-60,14	-97 261,86
2	K	Pol1298R	rozproštění vrstvy substrátu pod trávník, tl. do 5 cm	m2	1 958,570	33,96	66 513,04
3	K	Pol1299R	založení trávníku výsevem, parkový, v rovině a ve svahu	m2	1 958,570	24,46	47 906,62
4	K	Pol1298	založení trávníku výsevem, parkový (bylinný), v rovině a ve svahu	m2	231,000	-24,46	-5 650,26
5	K	Pol1299	založení trávníku v zatravnovacích prefabrikátech	m2			

1	K	Pol1300	iravní koberec + 2%	m2	1 100,000	-183,16	-201 476,00
2	K	Pol1301R	iravníkový substrát SOL (ěrnice, kompost, písek)	m3	97,929	1 272,00	124 565,05
3	K	Pol1302R	iravní osivo (Univerzal - směs pro rychlé založení a vyšší zálěží), 30 g/2	kg	58,757	205,20	12 056,96
4	K	Pol1301	iravní osivo (směs parková RMS 2.4), 15 g/m2	kg	2,084	-1 475,36	-3 080,63

1	M	69334152	folie profilovaná (nopová) perforovaná HOPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střeš s výškou nopů 20mm	m2	392,700	-181,40	-75 162,78
2	M		nopová folie Optugreen FKD 40 + 5%	m2	392,700	357,26	144 199,64

1	K	Pol1	závlvka trávniku do předání 6x	m2	1 378,000	18,00	24 822,00
2	K	Pol2	závlvka záhonů do předání 3x	m2	477,500	18,00	8 595,00
3	K	Pol3	1. pokosení, válcování	m2	75,000	4,32	324,00
4	K	Pol4	ošetení keřů a trvalek	m2	5 374,000	22,80	122 527,20
5	K	Pol5	ošetení stromů	ks	13,000	104,40	1 357,20

1	K	Pol1	konstrukce pro maliny - 4,2x4,2 m, v 120-220 cm, modřin, bez impregnace	kpt.	1,000	68 400,00	68 400,00
2	K	Pol2	montáž	ks	1,000	6 000,00	6 000,00



Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

ZMĚNOVÝ LIST

č. 45

Projekt: Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9
Objednatel: Městská část Praha 9
Zhotovitel: PP 53, a.s., SMP Construction a.s.
Část: **Přípojky**
Název ZL: **Odpočet horkovodní přípojky SO531**

Datum vystavení:	22.02.2023	Požadováno kým:	Investorem
Podklady :			
Přílohy :	cenová nabídka		

Důvod změny : Zmenšení rozsahu díla + doplnění dopojení přípojky provedené v režii investora	
Místo dotčené změnou : Přípojky	
Technický popis změny :	
Předpokládaný cenový dopad (dle Kontrolního rozpočtu) bez DPH	
z toho VCP	72 512,00
z toho MNP	
Časový dopad (je-li nějaký):	NE
Dopad do standardu (je-li nějaký):	NE

Schválil: Ing. Stanislav Goller (objednatel MČ Praha 9)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Lukáš Semerád (TDS)	Podpis:		Datum:	
Schválil: Ing. Tomáš Radil (AD)	Podpis:		Datum:	
Převzal: Robert Huňa (PP 53, a.s.)	Podpis:		Datum:	

Novostavba objektu ZŠ a MŠ v lokalitě U Elektry, Praha 9

Změnový list č.45

Odpočet horkovodní přípojky SO531

101	K	Pol332	Pažený výkop, LxŠxHl: 90x1x1,3m	m3	117,000	-1 220,14	-142 756,38
102	K	Pol333	Pískový podsyp a obsyp vč. dodávky, LxŠxHl: 90x1x0,5m	m3	45,000	-1 233,92	-55 526,40
103	K	Pol334	Zásyp zeminou LxŠxHl: 90x1x0,6m	m3	72,000	-854,79	-61 544,88
104	K	Pol335	Odvoz výkopku a skládkovné	m3	45,000	-1 002,31	-45 103,95
105	K	Pol336	Předizolovaná ocelová trubka DN50/140, 1x zesílená vč. téhých oblouků, spojek a tvarovek, spojování: svařováním	m	180,000	-3 805,18	-684 932,40
106	K	Pol337	Těsnění prostupu základovou deskou pro potrubí D140 do výpažnice D300	ks	2,000	-7 996,38	-15 992,76
107	K	Pol338	Navazovací kohout DN50	ks	2,000	-5 652,62	-11 305,24
108	K	Pol339	Vypouštěcí kohout DN15	ks	2,000	-2 895,24	-5 790,48
109	K	Pol340	Smršřovací víčko izolace DN50/140	ks	2,000	-1 309,75	-2 619,50
110	K	Pol341	Výstražná fólie horkovodu s označením přívodu, zelená	m	90,000	-75,83	-6 824,70
111	K	Pol342	Výstražná fólie horkovodu s označením zpátečky, zelená	m	90,000	-75,83	-6 824,70
112	K	Pol343	Výstražná fólie komunikačního vedení horkovodu, oranžová	m	90,000	-75,83	-6 824,70
113	K	Pol344	Komunikační vedení PT a optochránčka	m	90,000	-723,81	-65 142,90
114	K	Pol345	Ochranná geotextilie 300g/m2	m2	270,000	-148,90	-40 203,00
115	K	Pol346	RTG zkouška svařů	ks	34,000	-1 282,18	-43 594,12
116	K	Pol347	Dilatační polštář tl.40mm, 1m	ks	8,000	-827,21	-6 617,68
117	K	Pol1R	D+M dopojení výměňkové stanice na horkovodní přípojky vč. ventilů, kolien, izolace, spojovacího materiálu a nátěru potrubí	kpl	1,000	72 512,00	72 512,00
118	K	Pol348	Připojení na stávající odbočku horkovodní přípojky na stávající uzavěry	ks	2,000	-2 205,90	-4 411,80
119	K	Pol349	Tlaková zkouška horkovodu vč. přípravy a protokolů	m	90,000	-193,02	-17 371,80
120	K	Pol350	Čištění potrubí profukováním nebo proplachem	m	90,000	-137,87	-12 408,30
121	K	Pol351	Geodetické zaměření přípojky	kpl	1,000	-30 331,12	-30 331,12

ID	Název úkolu	Doba tváření	Začátek	Dokončení	Dok. %	blížen	duben	březen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen
339	1.PP	38 dny	19.12.21	25.01.22	100%																				
341	1.NP	22 dny	08.02.22	01.03.22	100%																				
343	Stropní deska	53 dny	26.01.22	19.03.22	100%																				
344	1.PP	23 dny	26.01.22	17.02.22	100%																				
349	1.NP	23 dny	25.02.22	19.03.22	100%																				
354	Dílavec C - část C3	156 dny	15.12.21	19.05.22	100%																				
355	Podkladní vrstva	40 dny	15.12.21	23.01.22	100%																				
358	Základová deska	29 dny	12.01.22	09.02.22	100%																				
359	Část 01	11 dny	12.01.22	22.01.22	100%																				
363	Část 02	8 dny	23.01.22	30.01.22	100%																				
367	Část 03	10 dny	31.01.22	09.02.22	100%																				
371	Svislé konstrukce	40 dny	07.02.22	18.03.22	100%																				
373	Stropní deska	72 dny	09.03.22	19.05.22	100%																				
374	Část 01	50 dny	09.03.22	27.04.22	100%																				
375	Část 01	26 dny	09.03.22	03.04.22	100%																				
380	Část 02	26 dny	02.04.22	27.04.22	100%																				
385	Jeráb (montážní otvor)	23 dny	27.04.22	19.05.22	100%																				
390	PSV práce	351 dny	06.05.22	21.04.23	99%																				
391	Výplňové / dělicí konstrukce	75 dny	06.05.22	19.07.22	100%																				
392	Rozvozy ZTI, ÚT, VZT, EL	85 dny	30.06.22	22.09.22	100%																				
393	Výplně otvorů - okna	45 dny	26.05.22	09.07.22	100%																				
394	Střecha	293 dny	05.06.22	24.03.23	100%																				
395	VNT Omítky	75 dny	08.09.22	21.11.22	100%																				
396	Podlahy	80 dny	20.06.22	07.09.22	100%																				
397	Fasáda / izolace	286 dny	10.07.22	21.04.23	95%																				
398	Podlahové konstrukce	90 dny	13.09.22	11.12.22	100%																				
399	Dokončení PSV prací	173 dny	11.01.23	02.07.23	25%																				
400	Obklady dlažby	94 dny	11.01.23	14.04.23	70%																				
401	Malby, Nátery	90 dny	02.03.23	30.05.23	0%																				
402	Výplně otvorů - dveře	19 dny	08.05.23	26.05.23	0%																				
403	Podlahové krytiny	16 dny	02.05.23	17.05.23	0%																				
404	Podlahové krytiny - tělocvična	28 dny	30.03.23	26.04.23	0%																				
405	Sportovní vybavení	49 dny	15.04.23	02.06.23	70%																				
406	Dlažba na terčích	35 dny	01.04.23	05.05.23	30%																				
407	Zámečnické kee - schodiště, oplocení hřiště	75 dny	27.02.23	12.05.23	25%																				
408	Zámečnické kee - sálvařil	12 dny	08.04.23	19.04.23	60%																				
409	Kompletace ZTI	30 dny	03.06.23	02.07.23	0%																				
410	Kompletace ÚT	25 dny	08.03.23	01.04.23	0%																				
411	Kompletace VZT	14 dny	29.04.23	12.05.23	0%																				
412	Kompletace ZOKT	26 dny	27.02.23	24.03.23	80%																				
413	Kompletace ELEKTRO	14 dny	20.05.23	02.06.23	0%																				

