



VÁŠ DOPIS ČJ.:

ZE DNE:

NAŠE ČJ.:

SPIS. ZN.:

VYŘIZUJE: Libor Pipek

TEL.:

FAX:

E-MAIL:

TROJAN – ZTI, s r.o.

Foltýnova 998/1, 635 00 Brno

IČO: 29304491

DATUM: 17.04.2024

POČET LISTŮ: 002

Číslo objednávky: 05241700265

Objednávka na výměnu stoupačky SV, TUV a cirkulace včetně zednického zapravení v BD: b.č.1,3,5,7, Skopalíkova 42

Objednáváme u Vás výměnu stoupačky SV, TUV a cirkulace včetně zednického zapravení v BD: b.č.1,3,5,7, Skopalíkova 42, a to v souladu s:

- Vaší písemnou nabídkou a předchozí telefonickou domluvou
- platnými právními předpisy, zejména v oblasti stavební, ochrany životního prostředí, bezpečnosti práce a v souladu s technickými normami ČSN

Provedení díla bude zabezpečeno kvalifikovanými odbornými pracovníky.

Potřebnou součinnost a informace Vám poskytne správce bytových domů MČ Brno – Židenice, Odbor bydlení, Provozní oddělení, Gajdošova 7, 615 00 Brno, tel: [REDACTED] Ukončení prací oznamte správci na výše uvedeném telefonickém kontaktu. Veškerou dokumentaci k zakázce a fakturu doručte rovněž správci, a to v souladu s jeho pokyny.

Cena: 69 488,02 Kč bez DPH

Termín: do 10.05.2024

Identifikační údaje objednatele:

Objednatel: Statutární město Brno
Sídlo: Dominikánské náměstí 196/1, 602 00 Brno
IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785
Konečný příjemce: Statutární město Brno, MČ Brno-Židenice, Odbor bydlení
Gajdošova 7, 615 00 Brno-Židenice
IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785
Bankovní spojení: [REDACTED]

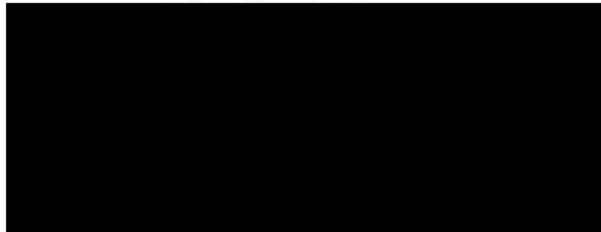
Platební podmínky:

Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu (faktury) objednateli.

Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle platných obecně závazných předpisů.

Dále musí faktura obsahovat: číslo objednávky, den splatnosti faktury a konečného příjemce.

S pozdravem



Ing. Jan Tuček
vedoucí OB

Soupis prací, dodávek a služeb dle vyhlášky č. 169/2016 Sb.

Stavba: 2024041501 Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šachtě
Objekt: 01 Vnitřní vododvod
Rozpočet: 20240415001 Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šachtě


Zhotovitel: TROJAN - ZTI, s.r.o. IČO: 29304491
 Foltýnova 998/1 DIČ: CZ29304491
 63500 Brno

Objednatel: Statutární město Brno IČO: 44992785
 Dominikánské náměstí 196/1 DIČ: CZ44992785
 60200 Brno-Brno-město

Základ pro sníženou DPH:	12 %	69 488,02 CZK
Snížená DPH	12 %	8 338,56 CZK
Základ pro základní DPH:	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK

Zaokrouhlení: 0,00 CZK

Cena celkem: 77 826,58 CZK

V  dne 15.04.2024
 Za zhotovitele Za objednatele

Stavba:	2024041501	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...	List č. 2
Rozpočet:	20240415001	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...	

Popis rozpočtu: 20240415001 - Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační

šachtě. V případě že prostupy vodovodního potrubí přes stropy nebudou opatřeny protipožárními ucpávkami, bude cena ponížena o částku 10 200,- bez DPH.

Stavební objekt

Stavba:	2024041501	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...	List č. 3
Rozpočet:	20240415001	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...	

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV	2 949,75	0,64180
4	Vodorovné konstrukce	HSV	2 311,20	0,20812
6	Úpravy povrchu, podlahy	HSV	532,13	0,01850
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV	1 332,00	0,00020
96	Bourání konstrukcí	HSV	363,38	0,00168
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	HSV	1 166,40	0,00000
722	Vnitřní vodovod	PSV	41 961,11	0,04634
727	Centrální vysávání	PSV	10 200,00	0,00000
767	Konstrukce zámečnické	PSV	1 890,00	0,00045
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV	35,88	0,00000
781	Obklady keramické	PSV	975,00	0,00609
784	Malby	PSV	179,00	0,00044
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU	5 592,17	0,00000
			69 468,02	0,92362

Stavba:	2024041501	Skopalikova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...	List č.4
---------	------------	---	----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **01**

Vnitřní vododvod

Třídník stavebních objektů (JKSO):

Charakteristika:

Akce:

Počet MJ jednotek:

Popis:

Rekapitulace rozpočtů

Číslo	Název	Počet položek
20240415001	Skopalikova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šachtě	53
		53

Rekapitulace DPH

Základ pro sníženou DPH:	12 %	69 488,02
Snížená DPH	12 %	8 338,56
Základ pro základní DPH:	21 %	0,00
Základní DPH	21 %	0,00

Celkem s DPH

77 826,58

Stavba:	2024041501	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...	List č.5
---------	------------	---	----------

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Cena
3	Svislé a kompletní konstrukce	2 949,75
4	Vodorovné konstrukce	2 311,20
6	Úpravy povrchu, podlahy	532,13
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	1 332,00
96	Bourání konstrukci	363,38
97	Přesuny suti a vybouraných hmot	1 166,40
722	Vnitřní vodovod	41 961,11
727	Centrální vysávání	10 200,00
767	Konstrukce zámečnické	1 890,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	35,88
781	Obklady keramické	975,00
784	Malby	179,00
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	5 592,17
		69 488,02

Položkový soupis

Stavba:	2024041501	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...	List č. 6
Objekt:	01	Vnitřní vododvod	
Soupis:	20240415001	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena	Gen.soust.
Díl: 722		Vnitřní vododvod					
1	722260811R00	Demontáž vodoměrů závitových G 1/2"	kus	8,00000	24,82	198,56	RTS 24/I
2	722260921R00	Montáž vodoměrů závitových G 1/2"	kus	8,00000	80,17	641,36	RTS 24/I
3	722178711R00	Potrubí vícevrstvé PP-RCT/ PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 20 mm, s 2,8 mm, S 3,2, polyfúzně svařované včetně tvarovek, bez zednických výpomocí Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	20,00000	279,84	5 596,80	RTS 24/I
4	722178712R00	Potrubí vícevrstvé PP-RCT/ PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 25 mm, s 3,5 mm, S 3,2, polyfúzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	8,00000	338,80	2 710,40	RTS 24/I
5	722178713R00	Potrubí vícevrstvé PP-RCT/ PP-RCT+BF/ PP-RCT, D 32 mm, s 4,4 mm, S 3,2, polyfúzně svařované Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	24,00000	452,32	10 855,68	RTS 24/I
6	28654299R	DG přechodka PPR; závit vnější; kovový; SDR 6,0; PN 20; DN 32 mm; G 1"; spoj svařovaný	kus	2,00000	232,32	464,64	RTS 24/I
7	28654296R	DG přechodka PPR; závit vnější; kovový; SDR 6,0; PN 20; DN 20 mm; G 1/2"; spoj svařovaný	kus	1,00000	90,64	90,64	RTS 24/I
8	286543261R	T-kus 90,0 °; PPR; PN 20; di = 32,0 mm; di2= 32,0 mm; spoj svařovaný; se závitem vnitřním; mosaz G 1/2"	kus	2,00000	131,56	263,12	RTS 24/I
9	28654323R	T-kus 90,0 °; PPR; PN 20; di = 20,0 mm; di2= 20,0 mm; spoj svařovaný; se závitem vnitřním; mosaz G 1/2"	kus	1,00000	98,12	98,12	RTS 24/I
10	722181213RT9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 28 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.	m	4,00000	86,77	347,08	RTS 24/I
11	722181213RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 13 mm, d 35 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.	m	12,00000	102,08	1 224,96	RTS 24/I
12	722181214RT7	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 20 mm, d 22 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.	m	20,00000	103,40	2 068,00	RTS 24/I
13	722181214RT9	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 20 mm, d 28 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.	m	4,00000	109,12	436,48	RTS 24/I
14	722181214RU2	Izolace vodovodního potrubí návleková z trubic z pěnového polyetylénu, tloušťka stěny 20 mm, d 35 mm V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásy.	m	12,00000	124,96	1 499,52	RTS 24/I
15	722280106R00	Tlakové zkoušky vodovodního potrubí do DN 32 Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.	m	52,00000	14,96	777,92	RTS 24/I
16	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80 Včetně dodání desinfekčního prostředku.	m	52,00000	33,18	1 725,36	RTS 24/I
17	722223131R00	Kohout kulový, vypouštěcí a napouštěcí, vnější závit, mosazný, DN 15, PN 10, včetně dodávky materiálu	kus	3,00000	288,20	864,60	RTS 24/I
18	722229101R00	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1/2"	kus	11,00000	113,96	1 253,56	RTS 24/I

Položkový soupis

Stavba:	2024041501	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...	List č. 7
Objekt:	01	Vnitřní vodovod	
Soupis:	20240415001	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena	Cen.soust.
19	722237121R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 15, PN 42, včetně dodávky materiálu	kus	1,00000	292,60	292,60	RTS 24/ I
20	722237123R00	Kohout kulový, mosazný, vnitřní-vnitřní závit, DN 25, PN 35, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	621,28	1 242,56	RTS 24/ I
21	722239101R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 1/2"	kus	2,00000	86,86	173,72	RTS 24/ I
22	722239103R00	Montáž armatury závitové se dvěma závity G 1"	kus	2,00000	121,88	243,76	RTS 24/ I
Celkem za: 722		Vnitřní vodovod				33 069,44	

Díl: 767		Konstrukce zámečnické					
23	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	7,50000	252,00	1 890,00	RTS 24/ I
Celkem za: 767		Konstrukce zámečnické				1 890,00	

Díl: 727		Centrální vysávání					
24	727212156R00	Protipožární manžeta PVC (šedé), D 50 mm, včetně dodávky materiálu Včetně montáže a dodávky tvarovek nebo armatur, bez zednických výpomocí.	kus	15,00000	680,00	10 200,00	RTS 24/ I
Celkem za: 727		Centrální vysávání				10 200,00	

Díl: 722		Vnitřní vodovod					
25	722170801R00	Demontáž potrubí z trubek z PH tlakových do D 32 mm	m	52,00000	20,77	1 080,04	RTS 24/ I
26	722181812R00	Demontáž plstěných pásů z trub do D 50	m	52,00000	11,18	581,36	RTS 24/ I
27	722220851R00	Demontáž armatur závitových s jedním závitěm, G 3/4"	kus	8,00000	16,37	130,96	RTS 24/ I
28	722220861R00	Demontáž armatur závitových se dvěma závity, G 3/4"	kus	1,00000	24,82	24,82	RTS 24/ I
29	722220862R00	Demontáž armatur závitových se dvěma závity, G 5/4"	kus	2,00000	28,78	57,56	RTS 24/ I
30	28349016R	Dviřka revizní použiti: stavební otvor; funkce: klasické; šířka = 400 mm; výška = 600 mm; materiál: plast; počet křídel: 1	kus	4,00000	359,48	1 437,92	RTS 24/ I
31	722290822R00	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných hmot svislé, v objektech výšky přes 6 do 12 m vodorovně do 100 m,	t	0,04634	2 195,60	101,74	RTS 24/ I
32	998722202R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m	%	413,30340	1,28	529,03	RTS 24/ I
Celkem za: 722		Vnitřní vodovod				3 943,43	

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot					
33	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	0,62095	11,25	6,99	RTS 24/ I
34	979990191R00	Poplatek za uložení, plastové výrobky, skupina 17 02 03 z Katalogu odpadů kategorie 17 02 03 plasty	t	0,62095	5 161,50	3 205,03	RTS 24/ I
35	979011211R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím	t	0,62095	751,50	466,64	RTS 24/ I
36	979011219R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením příplatek z každé další podlaží nad prvním základním podlažím	t	0,62095	358,65	222,70	RTS 24/ I
37	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.	t	0,62095	247,95	153,96	RTS 24/ I

Položkový soupis

Stavba:	2024041501	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...	List č. 8
Objekt:	01	Vnitřní vododvod	
Soupis:	20240415001	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...	

Poř. číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena	Gen.soust.
38	979081121R00 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	0,62095	22,50	13,97	RTS 24/ I
Celkem za: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot					4 069,29	

Díl: 722		Vnitřní vododvod				
39	R251PY003 Kohout R251P s přev. maticí 1/2"Fx3/4"F závitový Giacomini kulový voda mosaz	kus	8,00000	366,08	2 928,64	Vlastní
Včetně vyvedení a upevnění výpustek.						
40	47-2820 Ventil termostatický Hydronic Systems závitový automatický CirCon DN15 37 - 65°C	kus	1,00000	2 019,60	2 019,60	Vlastní
Celkem za: 722 Vnitřní vododvod					4 948,24	

Díl: 97		Přesuny suti a vybouraných hmot				
41	972054161R00 Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových plochy do 0,0225 m2, tloušťky do 250 mm	kus	4,00000	291,60	1 166,40	RTS 24/ I
bez odstranění podlahy a násypu,						
Celkem za: 97 Přesuny suti a vybouraných hmot					1 166,40	

Díl: 96		Bourání konstrukcí				
42	962031125R00 Bourání přiček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 140 mm	m2	2,50000	145,35	363,38	RTS 24/ I
nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
Celkem za: 96 Bourání konstrukcí					363,38	

Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
43	411387531R00 Zabetonování otvorů do 0,25 m2 ve stropěch železobetonových a tvárnicových a v klenbách cihelných nebo betonových	kus	4,00000	577,80	2 311,20	RTS 24/ I
včetně bednění, odbednění a výztuže (s dodáním hmot),						
Celkem za: 4 Vodorovné konstrukce					2 311,20	

Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
44	310238211RT1 Zazdívká otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou	m3	0,37500	7 866,00	2 949,75	RTS 24/ I
včetně pomocného pracovního lešení						
Celkem za: 3 Svislé a kompletní konstrukce					2 949,75	

Díl: 6		Úpravy povrchu, podlahy				
45	602016142R00 Omítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 3 mm,	m2	2,50000	143,55	358,88	RTS 24/ I
po jednotlivých vrstvách						
46	602012142RT1 Omítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenocementová, , tloušťka vrstvy 2 mm,	m2	1,25000	138,60	173,25	RTS 24/ I
Celkem za: 6 Úpravy povrchu, podlahy					532,13	

Díl: 781		Obklady keramické				
47	781415015R00 Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových 200 x 200, nebo 300 x 150 mm, lepených do flexibilního tmele	m2	1,25000	780,00	975,00	RTS 24/ I

Položkový soupis

Stavba:	2024041501	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...				List č. 9
Objekt:	01	Vnitřní vododvod				
Soupis:	20240415001	Skopalíkova 42 Brno - výměna stoupacího potrubí SV, TV a cirkulace TV v instalační šac...				
Poř. Číslo	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena	Gen.soust.
Celkem za: 781	Obklady keramické				975,00	
<hr/>						
Díl: 784	Malby					
48	784195212R00 Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné	m2	2,00000	65,20	130,40	RTS 24/ I
Celkem za: 784	Malby				130,40	
<hr/>						
Díl: 771	Podlahy z dlaždic a obklady					
49	771101121R00 Příprava podkladu před kladením dlažeb provedení penetrace podkladu	m2	1,25000	28,70	35,88	RTS 24/ I
Celkem za: 771	Podlahy z dlaždic a obklady				35,88	
<hr/>						
Díl: 784	Malby					
50	784191101R00 Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	2,00000	24,30	48,60	RTS 24/ I
Celkem za: 784	Malby				48,60	
<hr/>						
Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot					
51	979990107R00 Poplatek za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů kategorie 17 09 04 smíšené stavební a demoliční odpady	t	0,62095	2 452,50	1 522,88	RTS 24/ I
Celkem za: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				1 522,88	
<hr/>						
Díl: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					
52	952901110R00 Čištění budov mytím vnějších ploch oken a dveří	m2	20,00000	60,30	1 206,00	RTS 24/ I
53	952902110R00 Čištění budov zameťáním v místnostech, chodbách, na schodišti a na půdě	m2	20,00000	6,30	126,00	RTS 24/ I
Celkem za: 95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				1 332,00	