

SMLOUVA O DÍLO č. 05VO/2021

Uzavřená dle § 2586 občanského zákoníku č. 89/2012 Sb v platném znění

Smluvní strany:

Zhotovitel:

T.O.O., spol. s r.o.

Košinova 103b

612 00 Brno

IČ: 46961526

DIČ: CZ46961526

- zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 6345
- zastoupený (statut. orgán nebo pověřen): [redacted] společnosti
- zastoupený (statut. orgán nebo pověřen): [redacted] společnosti
- oprávněn k jednání ve věcech technických: [redacted] společnosti

Objednatel:

Statutární město Brno, městská část Brno-Kníničky

Sídlo: Nová 11, 635 00

IČ: 44992785-14

DIČ: CZ44992785

Bankovní spojení: KB Brno-město, č. účtu: 19-17721621/0100

Zastoupená: Lenka Ištvanová, starostka

Při řízení díla (realizaci díla), zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací, potvrzování soupisů provedených prací a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou (kromě zástupce objednatele uvedeného v čl. I. této smlouvy) zmocněni za objednatele jednat:

ve věcech smluvních: Lenka Ištvanová, starostka

ve věcech technických: [redacted]

I. Předmět smlouvy

1) Závazek zhotovitele provést pro objednatele níže popsané práce v městské části Brno-Kníničky a závazek objednatele zaplatit zhotoviteli dohodnutou cenu za provedení díla.

2) Popis prací:

- a) Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, spočívající v rozšíření výkopů a realizace protlakům, a to včetně následné pokládky ochranných trubek pro opto-kabely tak, aby bylo možné optokabel do budoucna do ochranné trubky zafouknout. Dále zhotovitel Objednateli po realizaci díla předá předmětné geodetické zaměření ochranných trubek pro optokabely. Tyto práce se týkají společné trasy ochranných trubek pro opto-kabely, kabelů NN a VN v MČ Brno-Kníničky dle PD 1040012787-VD Brno, K Bukovinám, rek. VN, NN, DTS II a PD 1040012861 - Brno, Místní, prop. VN, DTS Nová, Luhy V. Rozsah prací je stanoven ve výkrese nazvaném „Návrh trasy výkopů - rozšíření

výkopu“ zpracovaném v měřítku 1 : 500 společností PROSIG, s.r.o, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy o dílo.

- b) Zhotovitel dále provede výkopy pro uložení domovního vedení elektro NN, do kterých bude vedle domovního vedení elektro NN Zhotovitelem umožněno při-položení ochranné trubky pro opto-kabel telekomunikačního vedení technikem Objednatele. Uvedení terénu, zpevněných ploch a jednotlivých součástí napojovaného stavebního objektu (např. fasády, izolace a jiné zásahy do tělesa domu nebo jiného stavebního objektu) do možného předešlého stavu, bude provedeno Zhotovitelem.
- c) Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit dohodnutou cenu.

II. Doba plnění zakázky

- 1) Zhotovitel se zavazuje, že dodrží následující časový plán realizace díla:

Termín zahájení stavby:	11. 10. 2021
Termín dokončení stavby:	do 30. 12. 2021

- 2) Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno.
- 3) Objednatel má právo nepřevzít dílo, vykazuje-li vady, byť by tyto samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání předmětu díla nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly. Nevyužije-li Objednatel svého práva nepřevzít dílo vykazující vady, uvedou Objednatel a Zhotovitel skutečnost, že dílo bylo převzato s vadami (nebo bez vad), do předávacího protokolu a jako nedílnou přílohu připojí soupis těchto vad včetně způsobu jejich odstranění. Takové vady budou odstraněny ve lhůtě 15 dní ode dne předání, nebude-li mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.

III. CENA

- 1) **Smluvní cena bez DPH celkem: 500.000,-Kč**
(slovy: pět set tisíc korun českých bez DPH),
Cena včetně DPH 21%: 605.000,- Kč.
- 2) V ceně zemních prací a dodávky materiálů k zhotovení díla jsou zakalkulovány veškeré náklady a výkony nutné pro úspěšné provedení díla dle bodu I. této smlouvy, mimo jiné zajištění pracoviště (pracovníkem zhotovitele), odvoz a likvidaci odpadu.
- 3) Cena díla je stanovena jako pevná a konečná. Změny ceny díla se připouští pouze v případě:
 - a) bude-li objednatel písemně (např. zápisem do stavebního deníku) požadovat provedení jiných prací, které nejsou součástí předmětu díla dle této smlouvy, tj. zejména, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla;

- b) odečtení všech nákladů na provedení těch částí díla, které Zhotovitel neprovedl. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených podle položkového rozpočtu, tvořícího přílohu č. 2 této Smlouvy.
- 4) V souladu s § 2620 odst. 2 občanského zákoníku Zhotovitel prohlašuje, že přebírá nebezpečí změny okolností podstatně ztěžující dokončení díla.

IV. Financování

- 1) Faktura bude vystavena se splatností 14 dnů ode dne jejího doručení Objednateli.

V. Smluvní pokuty

- 1) V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním díla v termínu dohodnutém v této smlouvě se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05% z celkové ceny díla (bez DPH) za každý započatý den prodlení.
- 2) V případě prodlení objednatel s placením faktury uhradí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z celkové dlužné částky (bez DPH) za každý započatý den prodlení.

VI. Spolupůsobení objednatel

- 1) Za spolupůsobení Objednatel při realizaci díla, pokud není nebo nebude uvedeno jinak, zodpovídá Tomáš Jelínek.

VII. Ukončení smluvního vztahu

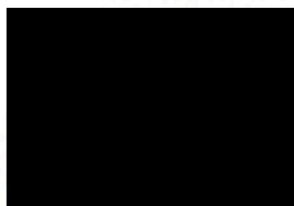
- 1) Smluvní strany mohou ukončit smlouvu dohodou nebo odstoupením jedné ze smluvních stran. Dohoda u zrušení práv a závazků musí být písemná, jinak je neplatná.
- 2) Odstoupit od smlouvy může kterákoliv ze stran v případě, že bude smlouva porušena podstatným způsobem, přičemž obě strany považují všechny body smlouvy za podstatné. Jestliže z jakýchkoliv důvodů bude zhotoviteli odebráno oprávnění k podnikání, je tato skutečnost pro objednatel podstatný důvod k odstoupení od smlouvy. Rovněž prohlášení úpadku na majetek druhé strany je podstatným důvodem k odstoupení od smlouvy.
- 3) Odstoupení od smlouvy je účinné ode dne doručení druhé smluvní straně. V případě pochybnosti se má za to, že odstoupení bylo doručeno třetí pracovní den od jeho odeslání.

VIII. Závěrečná ustanovení

- 1) Nutná vypnutí energetického zařízení zajistí zhotovitel.

- 2) Zhotovitel se zavazuje provádět toto dílo při dodržení všech předpisů a ustanovení v oblasti bezpečnosti práce, požární ochrany a ochrany majetku a osob.
- 3) Smlouvu lze měnit nebo doplňovat jen oboustranně odsouhlasenými písemnými dodatky. Návrh dodatku může podat kterákoliv ze smluvních stran.
- 4) Záruka za jakost je stanovena na 24 měsíců pro dodané materiály, zboží a výrobky (nevztahuje se na demontované a opětovně montované). Záruka za jakost je stanovena na 48 měsíců na služby.
- 5) Vztahy, které nejsou přímo upraveny ve smlouvě, se řídí občanským zákonem č. 89/2012 Sb.
- 6) Tato smlouva nabývá účinnosti a platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami, vyhotovuje se ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po jednom vyhotovení.
- 7) Smluvní strany souhlasí, že jsou s obsahem smlouvy seznámeny a že ji uzavírají na základě svobodné a vážné vůle, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto skutečností připojují svoje podpisy.
- 8) K podpisu smlouvy je na základě „směrnice k zadávání veřejných zakázek malého rozsahu“ schválené usnesením ZMČ Brno-Kníničky č. 6/22/2021 ze dne 08. 03. 2021 oprávněna Lenka Ištvanová, starostka MČ Brno-Kníničky.
- 9) Výběr zhotovitele byl schválen na základě usnesení ZMČ Brno-Kníničky č. 17/24/2021 ze dne 21. 06. 2021.

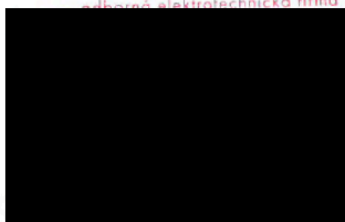
Datum: 11. 10. 2021




.....
za zhotovitele


jednatel společnosti

T.O.O. spol. s r.o. [®]
obchodní elektrotechnická firma




jednatel společnosti

Datum: 11. 10. 2021



.....
za objednatele

Lenka Ištvanová
starostka městská část Brno-Kníničky

7
sto Brno
o-Kníničky
00 Brno
221550



Projektová dokumentace dle přílohy č. 2 k vyhlášce č. 146/2008 Sb.

Objekt:	Základní projekt	
Název stavby:	Michal/Günther	
Místo:	Brno, Knižický	IPRROSIG s.r.o. Průmyslová ul. 102, 602 00 Brno IČ: 252 23 1234, DIČ: CZ252 23 1234
Stavba:	Brno, Knižický	Datum: 06/2021
Stupeň:	—	C. měřítka: 0:21, 0:02
Stupeň výstavby:	—	C. výhled: —
Stupeň výstavby:	—	Stupeň výstavby: DPS
Stupeň výstavby:	—	Měřítko: 1:500
Stupeň výstavby:	—	Číslo výstavby: 1.2

Projektová dokumentace dle přílohy č. 2 k vyhlášce č. 146/2008 Sb.

Objekt:	Základní projekt	
Název stavby:	Michal/Günther	
Místo:	Brno, Knižický	IPRROSIG s.r.o. Průmyslová ul. 102, 602 00 Brno IČ: 252 23 1234, DIČ: CZ252 23 1234
Stavba:	Brno, Knižický	Datum: 06/2021
Stupeň:	—	C. měřítka: 0:21, 0:02
Stupeň výstavby:	—	C. výhled: —
Stupeň výstavby:	—	Stupeň výstavby: DPS
Stupeň výstavby:	—	Měřítko: 1:500
Stupeň výstavby:	—	Číslo výstavby: 1.1

Souhrn nákladů stavby

	název	číslo	NZ
stavba	Brno, K Bukovinám	O_21_002	č. NZ
verze	Brno, K Bukovinám	1	
projekt	Brno, K Bukovinám	1	

kapitola	náklady stavby
1. projektová a inženýrská činnost	0,00
2. provozní soubory	0,00
3. stavební objekty	416 691,80
4. ostatní náklady	22 473,00
5. rozpočtová rezerva	0,00
6. ostatní náklady	0,00
náklady stavby celkem - suma kap 1- 6	500 000,00
investiční náklady celkem - suma kap 1- 5	500 000,00
z toho samostatně distr. transformátory	0,00
investiční náklady bez samostatně sledovaných nákladů	500 000,00

Dílčí rozpočet - materiál

	název	číslo	NZ
stavba	Bmo, K Bukovinám	O_21_002	č. NZ
verze	Bmo, K Bukovinám	1	
projekt	Bmo, K Bukovinám	1	

PS/SO RS11.2 Vedení 22kV - kabelové

p. č.	č. mat. ostatní	název materiálu	množství	m.j.	jedn. cena	cena celkem
1	1100102058	Žlab kabel.beton KZ2 (500x170x140)	8,000	KS	67,78	542,24
2	1100102059	Víko KD2 pro KZ2 (500x234x45)	8,000	KS	17,94	143,52
3	1100102180	Fólie výstražná červená PE 190 mm	289,000	m	4,85	1401,65
4	1100102385	Trubka plast.vrub.chránící 90/75 6m nebo ochranných trubek	1,503	KS	186,08	279,68
5	1100102386	Trubka plast.vrub.chránící 90/75 role nebo ochranných trubek	80,000	m	28,32	2265,60
6	156111402005	Drát Fe černý měkký 2mm J.11343	21,456	KG	2,38	51,07
7	156111402005	Drát Fe černý měkký 2mm J.11343	2,928	KG	2,38	6,97
8	605112110030	Prkno smrkové omítané 24-32mm síla	0,149	M3	3087,87	460,09
9	605112110030	Prkno smrkové omítané 24-32mm síla	0,030	M3	3087,87	92,64
10	605122612160	Hranol smrkový 10X10cm 4-6m dlouhý	0,447	M3	5082,22	2271,75
11	605122612160	Hranol smrkový 10X10cm 4-6m dlouhý	0,075	M3	5082,22	381,17
12	800000000190	Pěna těsnící sprej	3,500	KS	150,00	525,00
13	800000000301	Písek-projekty D0 - 2 - D0 - 2	11,545	M3	291,00	3359,59
materiál celkem						11780,96
přirážka na podružný materiál						0,00
materiál celkem s přirážkou						11780,96

Dílčí rozpočet - materiál

	název	číslo	NZ
stavba	Bmo, K Bukovinám	O_21_002	č. NZ
verze	Bmo, K Bukovinám	1	
projekt	Bmo, K Bukovinám	1	

PS/SO RS21.1 Vedení NN kabelové

p. č.	č. mat. ostatní	název materiálu	množství	m.j.	jedn. cena	cena celkem
1	1100102058	Žlab kabel.beton KZ2 (500x170x140)	68,000	KS	67,78	4609,04
2	1100102059	Víko KD2 pro KZ2 (500x234x45)	68,000	KS	17,94	1219,92
3	1100102180	Fólie výstražná červená PE 190 mm	496,000	m	4,85	2405,60
4	1100102385	Trubka plast.vrub.chránící 90/75 6m nebo ochranných trubek	70,808	KS	186,08	13175,95
5	1100102386	Trubka plast.vrub.chránící 90/75 role nebo ochranných trubek	274,000	m	28,32	7759,68
6	1100102397	Spojka (dvojhrdlo) \$ 90 - přísl.vr.rour	10,000	KS	24,29	242,90
7	156111402005	Drát Fe černý měkký 2mm J.11343	98,352	KG	2,38	234,08
8	156111402005	Drát Fe černý měkký 2mm J.11343	18,096	KG	2,38	43,07
9	286510001090	Uzávěr \$ 90 - přísluř.pro vrubov.roury	6,000	KS	31,80	190,80
10	605112110030	Prkno smrkové omítané 24-32mm síla	0,683	M3	3087,87	2109,02
11	605112110030	Prkno smrkové omítané 24-32mm síla	0,166	M3	3087,87	512,59
12	605122612160	Hranol smrkový 10X10cm 4-6m dlouhý	2,049	M3	5082,22	10413,47
13	605122612160	Hranol smrkový 10X10cm 4-6m dlouhý	0,415	M3	5082,22	2109,12
14	800000000190	Pěna těsnící sprej	22,250	KS	150,00	3337,50
15	800000000301	Písek-projekty D0 - 2 - D0 - 2	19,383	M3	291,00	5640,31
materiál celkem						54003,04
přirážka na podružný materiál						0,00
materiál celkem s přirážkou						54003,04

Dílčí rozpočet - práce, mechanismy a ostatní náklady

název	číslo	NZ
stavba	Brno, K Bukovinám	O_21_002
verze	Brno, K Bukovinám	1
projekt	Brno, K Bukovinám	1

PS/SO		RS11.2		Vedení 22kV - kabelové					
p. č.	č. PMP	ZN	název PMP	množství	m.j.	práce	časový fond jedin.	celkem	cena
1	CH45		Příplatek na zatahování kabelu hmotnost do 0,75kg	89,000	m	M	0,011	0,979	779,91
2	ED22	V1	Výkop kabel.rýhy 35x80cm ručně zem.tř.3	140,000	m	Z	0,592	99,456	62602,63
3	ED38	V1	Výkop kabel.rýhy 50x120cm ručně zem.tř.3	3,000	m	Z	1,246	4,486	2823,46
4	EF14		Zához kabel.rýhy 35x60cm ručně zem.tř.3	140,000	m	Z	0,128	17,920	11279,75
5	EG33		Zához kabel.rýhy 50x100cm ručně zem.tř.3	3,000	m	Z	0,230	0,690	434,33
6	EJ01		Kabel.lože pískové š.35cm,bez zakrytí kab.	140,000	m	Z	0,054	7,560	4758,64
7	EJ02		Kabel.lože pískové š.50cm,bez zakrytí kab.	3,000	m	Z	0,078	0,234	147,28
8	EJ40		Folie výstražná PE červená-šíře 19cm	289,000	m	Z	0,006	1,734	1091,47
9	EK151		Prostup z umělohmot.roury vrubované ohebné 90/75mm	80,000	m	Z	0,032	2,560	1611,39
10	EK161		Prostup z umělohmot.roury vrapované rovné, vč. jedné spojky 90/75mm	9,000	m	Z	0,032	0,288	181,27
11	EK53		Utěsnění kabelu NN nebo VN v otvoru chráničky-pěna těsnící	14,000	KS	Z	0,060	0,840	528,74
12	EN01		Odvoz zeminy do vzdálenosti 1km	11,545	M3	Z	0,059	0,681	428,79
13	EN03		Hutnění zeminy strojné, vrstva 20cm	30,900	M3	Z	0,124	3,832	2411,8
14	EN17		Křížovatka s kabely nebo potrubím	4,000	m	Z	0,188	0,752	473,35
15	EN21		Vyvěšení stávajícího kabelu při souběhu	149,000	m	Z	0,033	4,917	3095,01
16	EN22		Vyvěšení stávajícího kabelu při křížení	7,000	KS	Z	0,109	0,763	480,26
17	EN23		Vyvěšení stávajícího potrubí při křížení	8,000	KS	Z	0,109	0,872	548,89
montážní práce celkem								0,979	779,91
zemní práce celkem								147,584	92897,07
suma								148,563	93676,98
1	PPV na PS/SO z objemu montážních prací			2,000	%		0,020	15,6	
práce celkem vč. PD									93692,59
přirážky k práci									
1	9343	GZS		1,000	7%		10,399	6558,48	
přirážky k práci celkem									6558,48
práce včetně PRP									100251,07
mechanizace									
1	120		AUTOJERAB DO 8 TUN - H	0,445	H			283,02	
2	240		MOTOROVY PECH	4,944	H			1033,30	
3	440		AUT.NAKL. - DO 6 TUN	5,772	KM			184,72	
4	520		RYP.KOLOVE-DO 0,2 M3	0,300	H			184,32	
5	640		TRAKTOR KOL.BEZ MECH	0,298	H			145,42	
6	640		TRAKTOR KOL.BEZ MECH	3,048	H			1487,42	
stavebně montážní mechanismy celkem									3318,21

Dílčí rozpočet - práce, mechanismy a ostatní náklady

název	číslo	NZ
stavba	Brno, K Bukovinám	O_21_002
verze	Brno, K Bukovinám	1
projekt	Brno, K Bukovinám	1

PS/SO		RS21.1		Vedení NN kabelové					
p. č.	č. PMP	ZN	název PMP	množství	m.j.	práce	časový fond jedin.	celkem	cena
1	CH45		Příplatek na zatahování kabelu hmotnost do 0,75kg	698,000	m	M	0,011	7,678	6816,69
2	ED10	V1	Výkop kabel.rýhy 35x50cm ručně zem.tř.3	22,000	m	Z	0,378	9,979	7000,28
3	ED22	V1	Výkop kabel.rýhy 35x80cm ručně zem.tř.3	14,000	m	Z	0,592	9,946	6976,71
4	ED38	V1	Výkop kabel.rýhy 50x120cm ručně zem.tř.3	143,500	m	Z	1,246	214,561	150511,98
5	EF02		Zához kabel.rýhy 35x30cm ručně zem.tř.3	22,000	m	Z	0,075	1,650	1157,45
6	EF14		Zához kabel.rýhy 35x60cm ručně zem.tř.3	14,000	m	Z	0,128	1,792	1257,07
7	EG33		Zához kabel.rýhy 50x100cm ručně zem.tř.3	143,500	m	Z	0,230	33,005	23152,59
8	EJ01		Kabel.lože pískové š.35cm,bez zakrytí kab.	36,000	m	Z	0,054	1,944	1363,69
9	EJ02		Kabel.lože pískové š.50cm,bez zakrytí kab.	143,500	m	Z	0,078	11,193	7851,74
10	EJ40		Folie výstražná PE červená-šíře 19cm	496,000	m	Z	0,006	2,976	2087,63
11	EK151		Prostup z umělohmot.roury vrubované ohebné 90/75mm	274,000	m	Z	0,032	8,768	6150,64
12	EK161		Prostup z umělohmot.roury vrapované rovné, vč. jedné spojky 90/75mm	424,000	m	Z	0,032	13,568	9517,77

13	EK171	Příslušenství pro umělohmot.roury, spojka-dvojhrdlo 90mm	10,000	KS	Z	0,000	0,000	0,00	
14	EK181	Příslušenství pro umělohmot.roury,uzávěr 90mm	6,000	KS	Z	0,000	0,000	0,00	
15	EK53	Utěsnění kabelu NN nebo VN v otvoru chráničky-pěna těsnicí	89,000	KS	Z	0,060	5,340	3361,27	
16	EN01	Odvoz zeminy do vzdálenosti 1km	19,622	M3	Z	0,059	1,158	728,71	
17	EN03	Hutnění zeminy strojně, vrstva 20cm	76,565	M3	Z	0,124	9,494	5976,07	
18	EN17	Křížovatka s kabely nebo potrubím	34,000	m	Z	0,188	6,392	4023,45	
19	EN21	Vyvěšení stávajícího kabelu při souběhu	683,000	m	Z	0,033	22,539	14187,18	
20	EN22	Vyvěšení stávajícího kabelu při křížení	19,000	KS	Z	0,109	2,071	1303,59	
21	EN23	Vyvěšení stávajícího potrubí při křížení	64,000	KS	Z	0,109	6,976	4391,05	
montážní práce celkem							7,678	6116,67	
zemní práce celkem							363,352	228711,97	
suma							371,030	234828,63	
1		PPV na PS/SO z objemu montážních prací	2,000	%		0,154	122,34		
práce celkem vč. PD								234950,97	
mechanizace									
1	120	AUTOJERAB DO 8 TUN - H	3,490	H			2219,64		
2	240	MOTOROVY PECH	12,250	H			2560,33		
3	440	AUT.NAKL. - DO 6 TUN	9,811	KM			313,96		
4	520	RYP.KOLOVE-DO 0,2 M3	0,510	H			313,26		
5	640	TRAKTOR KOL.BEZ MECH	2,266	H			1105,81		
6	640	TRAKTOR KOL.BEZ MECH	12,038	H			5874,54		
stavebně montážní mechanismy celkem								12387,55	

Dílčí rozpočet - subdodávky

	název	číslo	NZ	Stříška na DS, impregnace otvorů
stavba	Brno, K Bukovinám	O_21_002	č. NZ	2020/07a
verze	Brno, K Bukovinám	1		
projekt	Brno, K Bukovinám	1		

PS/SO	RS21.1	Vedení NN kabelové				
	PMP	popis subdodávky	množství	m.j.	jedn. cena	cena celkem
1	53041	Naložení sutě na dopravní prostředek	190,110	T	179,00	34029,69
2	53045	Doprava vybour.hmot,vč.složení do 5km	190,110	T	141,00	26805,51
subdodávky celkem						60835,20

Globální náklady stavby

	název	číslo	NZ
stavba	Brno, K Bukovinám	O_21_002	č. NZ
verze	Brno, K Bukovinám	1	
projekt	Brno, K Bukovinám	1	

kapitola

p. č.	číslo PMP	název PMP	množství	m.j.	cena
4. ostatní náklady					
1	9460	Materiál nevýnosový a odpad ze zemních a demolič.prací ke	22,473	TKC	22473,00
suma					22473,00
suma za stavbu					22473,00

Přehled demontovaného materiálu nevýnosového a odpadů ze zemních a demoličních prací:

Stavba:	Brno, K Bukovinám, rek. VN, NN, DTS II
Č. stavby:	1040012787

Demontovaný materiál nevýnosový a odpady ze zemních a demoličních prací/celková cena včetně dopravy/							
Kat.č.	Název odpadu	Specifikace	M.J.	Množství	**Cena za jed.	Cena celkem	Zneškodňovací zařízení
020103 O	Odpad rostlinných pletiv	větve, štěpky	t		1 377,00 Kč		
170101 O	Beton 1m ³ = 2t	kusy, úlomky	t		286,00 Kč		
170101 O	Beton (železobeton) 1m ³ =2,2t; např. JB 9m=1t	sloupy	t		742,00 Kč		
170101 O	Beton (železobeton) 1m ³ =2,2t	kusy, patky	t				
170102 O	Cihla	kusy, úlomky	t		145,00 Kč		
170103 O	Tašky a keramické výrobky 1m ³ =2,2t	izolátory	t		145,00 Kč		
170201 O	Dřevo	kusy	t				
170203 O	Plasty	PE trubky	t				
170302 O	Asfaltové směsi	kusy, úlomky	t		150,00 Kč		
170504 O	Zemina a kamení 1m ³ =1,7t	skrývka, výkop	t	52,980	185,00 Kč	9 801,30 Kč	Pískovna Černovice, spol. s r.o., Vinohradská 83, 618 00 Brno
170503 O	Zemina a znečištěná zemina 1m ³ =1,7t	skrývka, výkop	t				
170604 O	Izolační materiály	odpady izolací	t		1 801,00 Kč		
170904 O	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 170901 N, 170902 N a 170903 N 1m ³ =1,4t	nezařazené směsné stav. odp.	t				
200201 O	Biologicky rozložitelný odpad	tráva, křoviny	t		1 377,00 Kč		
170204 N	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné	impregnované dřevěné sloupy	t				
170410 N	Kabely obsahující ropné látky, uhelný dehet a jiné nebezpečné látky	olejové kabely	t				
	Celková hmotnost odpadů bez betonových sloupů			52,980			
	Celkem za zneškodnění					9 801,30 Kč	
	Doprava	auto do 3,5 t	km		15,00 Kč		
		auto do 6 t	km	396	32,00 Kč	12 672,00 Kč	
		auto do 8 t	km		37,00 Kč		
		auto do 10 t	km		43,00 Kč		
	Naložení, složení betonových sloupů	autojeřáb do 8 t	ks		170,00 Kč		
	Doprava betonových sloupů	tahač s návěsem (jedna jízda: do 6-8ks betonových sloupů)	km		69,00 Kč		
	*Celková cena odpadů vč. dopravy					22 473,30 Kč	

Poznámky:

* Celková cena bude uvedena v rozpočtu TOMS DES (km - z místa stavby na skládku) kapitola č.4 - **rozpočtová norma 9460.**

** Jednotkové ceny budou stanoveny dle přehledu zneškodňovacího zařízení v souladu s pokyny Zásady nakládání s demontovanými materiály a odpady při stavbách zajišťovaných dodavatelsky.

*** NO - nebezpečný odpad

Postup určení dopravy na skládku - Příklady:

Pokud je např. stanoven odpad 5 t: pro mechanismus do 6 t se stanoví kilometrově z místa stavby na skládku.

Pokud je např. stanoven odpad 16 t: pro mechanismus do 10 t se stanoví kilometrově z místa stavby na skládku a zpět na místo stavby krát počet jízd.

místo, datum:	Brno, 23.3.2021
vypracoval:	Marek Tomáš