

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: **Masarykova 6 - zpracování PD na opravu dvorních fasád a nebytového prostoru vč. světlíku**

Objekt: **Masarykova 6, Brno**

Soupis:

D.1.4.4 Silnoproudá elektrotechnika

Při použití této dokumentace se předpokládá, že účastníci výběrového řízení budou na potřebné odborné úrovni, nezbytné k dopracování nezbytné prováděcí, realizační, výrobní a dílenské dokumentace, či jejich zajištění, stejně jako k následné realizaci díla, a budou plně zodpovědní za odborné stanovení celkového rozsahu činností a prací včetně potřebného materiálu, nezbytných ke zhotovení díla, na základě údajů definovaných v této projektové dokumentaci. Účastníci výběrového řízení jsou při tvorbě cenové nabídky povinni zohlednit všechny další nezbytné náklady spojené s realizací díla, a to včetně těch, které nejsou přímo uvedeny, či přímo nevyplývají z této projektové dokumentace. Za případné chybějící položky v cenové nabídce, které budou potřebné pro realizaci díla, plně odpovídá účastník výběrového řízení. Souhlas s výše uvedeným vyjadřuje každý účastník výběrového řízení podáním cenové nabídky.

KSO:

Místo: k.ú. Město Brno (610003), parc. č. 420; 418

Zadavatel: Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno

Uchazeč:

Vypracoval: Ing. Cieslar

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12.04.2022

IČ:

IČ:

IČ:

Cena bez DPH

0,00

Základ daně

DPH základní
snížená

21,00%
15,00%

Cena s DPH

v

Masarykova 6 - zpracování PD na opravu dvorních fasád a nebytového prostoru vč. světlíku

Masarykova 6, Brno

D.1.4.4 Silnoprúdová elektrotechnika

0,00

M - Práce a dodávky M

0,00

Elektroinstalace

0,00

Zemní a pomocné stavební práce

0,00

OST - Ostatní

0,00

PO -
Pozemní
objekty

D.1.4.4 Silnoproudá elektrotechnika

Typ		Kód	Popis	MJ				
D	M	Práce a dodávky M						
D	Elektroinstalace							0,00
1	K	741110002	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pod omítku, případně do podlahy, D 29mm	m	99,000			0,00
2	M	345710730	trubka elektroinstalační ohebná D25 mm	m	99,000			0,00
3	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových, typ KU 68/2-1902, KO97	kus	63,000			0,00
4	M	34571511	materiál úložný elektroinstalační krabice přístrojové instalační z plastické hmoty KP 68/2-1901 500 V, D69 x 30mm	kus	43,000			0,00
5	M	34571521	materiál úložný elektroinstalační krabice přístrojové instalační z plastické hmoty KP 68/2-1901 500 V, D69 x 30mm s víčkem a s krabicovými svorkami	kus	20,000			0,00
6	K	741 910 415	Montáž žlab kovový šířky do 500 mm bez víka	m	10,00			0,00
7	M	3401	žlab kabelový drátěný pozinkovaný 2m/ks 50X50 včetně spojovacích a nosných prvků	m	10,00			0,00

Typ		Kód	Popis	MJ				
8	K	7433	Kabelová přichytka pro stahovací pásek	ks	185,000		0,00	
9	M	3407	<i>Kabelová přichytka pro stahovací pásek</i>	<i>ks</i>	<i>185,000</i>		<i>0,00</i>	
10	K	741130005	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 10 mm ²	kus	164,000		0,00	
11	K	741130006	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 16 mm ²	kus	4,000		0,00	
12	K	7431	nápojení jednofázového koncového spotřebiče do průřezu 4mm ²	kus	12,000		0,00	
13	K	741310001	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, bezšroubové připojení, vypínačů řazení 1-jednopolových	kus	7,000		0,00	
14	M	34535516	<i>kompletní spínač jednopólový 10A, polozapuštěná montáž, bílý + kryt, IP20</i>	<i>kus</i>	<i>7,000</i>		<i>0,00</i>	
15	K	741310021	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 5-sériových	kus	7,000		0,00	
16	M	34535576	<i>kompletní spínač sériový 10A, polozapuštěná montáž, bílý + kryt, IP20</i>	<i>kus</i>	<i>7,000</i>		<i>0,00</i>	
17	K	741310003	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů, bezšroubové připojení, řazení 2-dvoupólových	kus	2,000		0,00	
18	M	34535425	<i>kompletní spínač řazení 6+6 10A, polozapuštěná montáž, bílý + kryt, IP20</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>		<i>0,00</i>	
19	M	3402	<i>rámeček pro spínače a zásuvky jednonásobný</i>	<i>kus</i>	<i>43,000</i>		<i>0,00</i>	
20	K	741313002	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou montáž	kus	27,000		0,00	
21	M	34555104	<i>Kompletní zásuvka 2násobná 16A/240V, polozapuštěná montáž, bílá, IP20</i>	<i>kus</i>	<i>27,000</i>		<i>0,00</i>	
22	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	2,000		0,00	
23	M	3403	<i>HOP - hlavní ochranná přípojnice - komplet</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	
24	M	3404	<i>POP - podružná ochranná přípojnice - komplet</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		<i>0,00</i>	

	Typ	Kód	Popis	MJ				
25	K	741210005	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 200 kg	kus	2,000		0,00	
26	M	3405	Rozvaděč RP1, nástěnný, rozměr 600x600x140, krytí IP40/20	kus	1,000		0,00	
27	M	3406	Rozvaděč RP2, nástěnný, rozměr 600x600x140, krytí IP40/20	kus	1,000		0,00	
28	K	741372151	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů	kus	58,000		0,00	
29	M	3407	Svítilno A1 - LED, 43W, 4000K, 4210lm, IP44	kus	15,000		0,00	
30	M	3408	Svítilno B1 - Stropní svítidlo kov matná černá, tmavá antická mosaz a bílé sklo. Od stropu 12cm a průměr 33cm. Patice pro zdroj E27, včetně světelného zdroje	kus	21,000		0,00	
31	M	3409	Svítilno C1 - LED, 31W, 4000K, 3270lm, IP20	kus	4,000		0,00	
32	M	3410	Svítilno D1 - LED, 20W, 4000K, 2168lm, IP54	kus	3,000		0,00	
33	M	3411	Svítilno E1 - LED, 14W, 4000K, 1352lm, IP20, včetně nosné 3ř lišty a příslušenství	kus	6,000		0,00	
34	M	3412	Svítilno F1 - LED, 57W, 4000K, 7340lm, IP66	kus	2,000		0,00	
35	M	3413	Svítilno NP1 - Nouzové LED svítidlo, 3W, IP65, 765, piktogram	kus	7,000		0,00	
36	M	3414	Konstrukce pro zavěšení svítidel	kus	1,000		0,00	
37	M	3415	poplatek za recyklaci svítidla	kus	58,000		0,00	
38	K	210220452	Montáž ochranného pospojování pevně	m	140,000		0,00	
39	M	341413590	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 16mm ²	m	70,000		0,00	
40	M	341413570	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 6mm ²	m	40,000		0,00	
41	M	341413570	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 4mm ²	m	30,000		0,00	

Typ	Kód	Popis	MJ				
42	K	741810003	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč	kus	1,000		0,00
43	K	741811011	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg	kus	2,000		0,00
44	K	741120303	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených pod omítkou, případně protažení do trubky CYKY, počtu a průřezu žil do 5x35 mm ²	m	1 400,000		0,00
45	M	34111030	<i>kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY - O RE průřez Cu 3 x 1,5</i>	m	100,000		0,00
46	M	34111030	<i>kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY - J RE průřez Cu 3 x 1,5</i>	m	770,000		0,00
47	M	34111036	<i>kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY - J RE průřez Cu 3 x 2,5</i>	m	460,000		0,00
48	M	3416	<i>kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY - J RE průřez Cu 5 x 10</i>	m	70,000		0,00
49	K	7435	Doplňující ochranné pospojování dle ČSN 33 2000-7-701, ed. 2, změna č.1 a 2	kpl	1,000		0,00
50	M	3427	<i>Kabelové štítky dle požadavku ČSN 33 2000-5-52 ed.2, čl. NA.4.5.2.5</i>	ks	40,000		0,00
51	M	3428	<i>Ostatní potřebné blíže nespecifikované položky, podružný a montážní materiál</i>	ks	1,000		0,00

D Zemní a pomocné stavební práce 0,00

52	K	460680451	Zhotovení kapes a výklenků pro krabice 7x7x5 cm	ks	63,000		0,00
53	K	460680593	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce pro montáž trubek a kabelů do hloubky přes 3 do 5 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	198,000		0,00
54	K	4601	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce pro montáž trubek a kabelů do hloubky přes 30cm	m	4,000		0,00
55	K	460710043	Vyplnění otvorů pro montáž trubek a kabelů	m	198,000		0,00
56	K	4608	Přesun a odvoz suti	ks	1,000		0,00

D OST Ostatní 0

Typ	Kód	Popis	MJ					
-----	-----	-------	----	--	--	--	--	--

D	0	Vedlejší rozpočtové náklady					0	
57	K	01	Demontáž stávající nevyhovující elektroinstalace (rozdávěčů, kabelů, svítidel) včetně ekologické likvidace	ks	1,000		0,00	
58	K	02	Doprava osob a materiálu, použití montážních mechanismů apod.	ks	1,000		0,00	
59	K	03	Zařízení a zabezpečení staveniště	ks	1,000		0,00	
60	K	03	Úprava stávajícího elektroměrového rozváděče RE16+15HDO	ks	1,000		0,00	
61	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	ks	1,000		0,00	
62	K	06	Provozní a funkční zkoušky	ks	1,000		0,00	
63	K	07	Zajištění dokladů, nutných pro uvedení stavby do užívání	ks	1,000		0,00	
64	K	013244000	Zajištění potřebné realizační, výrobně technické, montážní, či dílenské dokumentace	ks	1,000		0,00	
65	K	013254000	Zajištění dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000		0,00	

D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby					0,00	
67	K	HZS 030	Přípravné a pomocné práce mimo specifikaci	hodin	20,000		0,00	