



**V+W Elektro s.r.o.**

U Svatavy 2, 618 00 Brno

e-mail: [vwelektro@seznam.cz](mailto:vwelektro@seznam.cz), web: [www.vwelektro.cz](http://www.vwelektro.cz)

Projekce, montáž a revize vyhrazených elektrických zařízení NN a VN, instalace slaboproudých technologií

IČO: 25596977

DIČ: CZ25596977

# ROZPOČET

Cenová nabídka

Akce:

## **Oprava elektroinstalace MPSL**

- oprava kabelového přívodu pro R40
- oprava 2 ks zásuvkových skříní včetně kabelových přívodů

Část:

Elektroinstalace

Místo stavby : MPSL, Sportovní 486/4, 602 00 Brno

Objednatel : STAREZ-SPORT, a.s., Křídlovická 911/34, 603 00 Brno

Brno, listopad 2021

ROE21039.1

# REKAPITULACE

- Akce : **Oprava elektroinstalace MPSL**
- oprava kabelového přívodu pro R40
  - oprava 2 ks zásuvkových skříní včetně kabelových přívodů

NÁZEV		CENA CELKEM (bez DPH)
<b>Demontáž</b>	- demontáž	<b>15 105,00 Kč</b>
<b>Oprava elektroinstalace</b>	- materiál	<b>88 119,80 Kč</b>
	- montáž	<b>37 648,10 Kč</b>
<b>Pomocné stavební práce</b>	- materiál	<b>623,00 Kč</b>
	- montáž	<b>8 348,00 Kč</b>
<b>Doprava (3 % z materiálu)</b>		<b>2 662,00 Kč</b>
<b>Elektroinstalace celkem (bez DPH)</b>		<b>152 505,90 Kč</b>

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

### Oprava elektroinstalace MPSL

Název položky	Počet	Jed.	Materiál jed. (Kč / bez DPH)	Materiál celkem (Kč / bez DPH)	Práce jed. (Kč / bez DPH)	Práce celkem (Kč / bez DPH)
<b>Demontáž</b>						
Vyhledání 2 okruhů stávajících zásuvkových skříní, AYKY 4x16mm <sup>2</sup> , napájení, jištění kabelového přívodu pro R40, napájení, jištění měřících okruhů, vypnutí, zajištění, zkratování (2x 6,5 hod)	13	hod	- Kč	- Kč	285,00 Kč	<b>3 705,00 Kč</b>
Odpojení 2 kabelů AYKY 4x25mm <sup>2</sup> a 4 kabelů 4x16mm <sup>2</sup> , vytažení kabelů z elektrického zařízení (2x 4,5 hod)	9	hod	- Kč	- Kč	285,00 Kč	<b>2 565,00 Kč</b>
Demontáž stávajících kabelů AYKY 4x25mm <sup>2</sup> , 4x16mm <sup>2</sup> (2x 6 hod)	12	hod	- Kč	- Kč	285,00 Kč	<b>3 420,00 Kč</b>
Demontáž 2 stávajících litinových zásuvkových skříní (2x 2 hod, 2x 2 hod), pomocných konstrukcí (2x 3,5 hod, 2x 3,5 hod)	1	kpl	- Kč	- Kč	285,00 Kč	<b>285,00 Kč</b>
Nespecifikované práce, přemístění, dovoz materiálu, úklid, třídění, odvoz, likvidace demontovaného materiálu	18	hod	- Kč	- Kč	285,00 Kč	<b>5 130,00 Kč</b>
<b>MATERIÁL CELKEM ZA KPL.</b> (Kč / bez DPH)				- Kč		
<b>PRÁCE CELKEM ZA KPL.</b> (Kč / bez DPH)						<b>15 105,00 Kč</b>

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

### Oprava elektroinstalace MPSL

Název položky	Počet	Jed.	Materiál jed. (Kč / bez DPH)	Materiál celkem (Kč / bez DPH)	Práce jed. (Kč / bez DPH)	Práce celkem (Kč / bez DPH)
<b>Oprava elektroinstalace</b>						
Žlab MARS 125/50	12	m	151,00 Kč	<b>1 812,00 Kč</b>	156,00 Kč	<b>1 872,00 Kč</b>
Víko žlabu MARS 125/50	12	m	98,90 Kč	<b>1 186,80 Kč</b>	67,50 Kč	<b>810,00 Kč</b>
Žlab MARS 62/50	56	m	124,50 Kč	<b>6 972,00 Kč</b>	156,00 Kč	<b>8 736,00 Kč</b>
Víko žlabu MARS 62/50	56	m	86,50 Kč	<b>4 844,00 Kč</b>	67,50 Kč	<b>3 780,00 Kč</b>
Koleno 90° žlabu MARS 62/50	4	ks	219,00 Kč	<b>876,00 Kč</b>	66,80 Kč	<b>267,20 Kč</b>
Víko kolena 90° žlabu MARS 62/50	4	ks	71,50 Kč	<b>286,00 Kč</b>	45,00 Kč	<b>180,00 Kč</b>
Oblouk žlabu MARS 62/50	2	ks	365,00 Kč	<b>730,00 Kč</b>	66,80 Kč	<b>133,60 Kč</b>
Víko oblouku žlabu MARS 62/50	2	ks	175,00 Kč	<b>350,00 Kč</b>	45,00 Kč	<b>90,00 Kč</b>
Spojovací materiál žlabů MARS 125/50, 62/50	3	sada	950,00 Kč	<b>2 850,00 Kč</b>	225,00 Kč	<b>675,00 Kč</b>
Šroubový materiál (šrouby, příchytky, apod.)	3	sada	625,00 Kč	<b>1 875,00 Kč</b>	- Kč	<b>- Kč</b>
Konzola žlabu MARS 62/50	20	ks	64,00 Kč	<b>1 280,00 Kč</b>	52,50 Kč	<b>1 050,00 Kč</b>
Konzola žlabu MARS 125/50	8	ks	86,00 Kč	<b>688,00 Kč</b>	52,50 Kč	<b>420,00 Kč</b>
PVC páska stahovací 400/5	1	bal	350,00 Kč	<b>350,00 Kč</b>	- Kč	<b>- Kč</b>
Trubka PVC prům. 32 tuhá	9	m	28,00 Kč	<b>252,00 Kč</b>	58,30 Kč	<b>524,70 Kč</b>
Příchytka trubky PVC prům. 32	12	ks	11,00 Kč	<b>132,00 Kč</b>	35,00 Kč	<b>420,00 Kč</b>
Trubka PVC prům. 32 ohebná	6	m	21,50 Kč	<b>129,00 Kč</b>	58,30 Kč	<b>349,80 Kč</b>
HM 10, vyvrtání otvoru, osazení	86	ks	3,50 Kč	<b>301,00 Kč</b>	41,00 Kč	<b>3 526,00 Kč</b>
HM 12, vyvrtání otvoru, osazení	22	ks	4,00 Kč	<b>88,00 Kč</b>	41,00 Kč	<b>902,00 Kč</b>
Vrut 5x60, 6x60	108	ks	1,00 Kč	<b>108,00 Kč</b>	6,50 Kč	<b>702,00 Kč</b>
AL lešení, v 4-5m, dovoz, přemístění, postavení, užívání 14 dní	1	kpl	- Kč	<b>- Kč</b>	- Kč	<b>- Kč</b>
Zásuvková skříň SCAME 400V, 50Hz, 3x zásuvka 230V/16A, 1x zásuvka 400V/16A 5k (1x jistič 16B/3, 3x jistič 16B/1, 1x proudový chránič 40/4/003, svorky, popisky, štítky)	2	ks	3 985,00 Kč	<b>7 970,00 Kč</b>	- Kč	<b>- Kč</b>
Montáž zásuvkové skříně	2	ks	- Kč	<b>- Kč</b>	450,00 Kč	<b>900,00 Kč</b>
Kabel CYKY 5x10 mm2 (ZS1, ZS2)	96	m	172,50 Kč	<b>16 560,00 Kč</b>	13,90 Kč	<b>1 334,40 Kč</b>
Kabel CYKY 4x35 mm2 (R40)	68	m	549,50 Kč	<b>37 366,00 Kč</b>	14,30 Kč	<b>972,40 Kč</b>
Zavlečení konců kabelu 5x10mm2 do elektrického zařízení (1hod/1ks)	4	ks	- Kč	<b>- Kč</b>	225,00 Kč	<b>900,00 Kč</b>
Zavlečení konců kabelu 4x35mm2 do elektrického zařízení (1hod/1ks)	2	ks	- Kč	<b>- Kč</b>	225,00 Kč	<b>450,00 Kč</b>
Ukončení kabelu do 5x10mm2	4	ks	- Kč	<b>- Kč</b>	115,00 Kč	<b>460,00 Kč</b>
Ukončení kabelu do 4x35mm2	2	ks	- Kč	<b>- Kč</b>	129,00 Kč	<b>258,00 Kč</b>
Oko Cu 35/10, lisování	8	ks	58,00 Kč	<b>464,00 Kč</b>	32,50 Kč	<b>260,00 Kč</b>
Drobný podružný materiál (izolační a stahovací PVC pásy, šrouby)	1	kpl	650,00 Kč	<b>650,00 Kč</b>	265,00 Kč	<b>265,00 Kč</b>
Nespecifikované práce, křížování kabelových tras, přechody stávajících kabelů, přesun materiálu a hmot, úklid, odvoz	26	hod	- Kč	<b>- Kč</b>	285,00 Kč	<b>7 410,00 Kč</b>
<b>MATERIÁL CELKEM ZA KPL. (Kč / bez DPH)</b>				<b>88 119,80 Kč</b>		
<b>PRÁCE CELKEM ZA KPL. (Kč / bez DPH)</b>						<b>37 648,10 Kč</b>

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET

### Oprava elektroinstalace MPSL

Název položky	Počet	Jed.	Materiál jed. (Kč / bez DPH)	Materiál celkem (Kč / bez DPH)	Práce jed. (Kč / bez DPH)	Práce celkem (Kč / bez DPH)
<b>Pomocné stavební práce</b>						
Zhotovení otvoru ve zdivu prům. 50/450 (3 hod)	3	ks	- Kč	- Kč	111,00 Kč	<b>333,00 Kč</b>
Zhotovení (zvětšení) otvoru v betonové podlaze	2,5	hod	- Kč	- Kč	225,00 Kč	<b>562,50 Kč</b>
Zhotovení otvoru ve zdivu prům. 30/300 (2,5 hod)	4	ks	- Kč	- Kč	105,00 Kč	<b>420,00 Kč</b>
Zapravení otvorů, drážek ve zdivu	8	hod	- Kč	- Kč	285,00 Kč	<b>2 280,00 Kč</b>
Sádra stavební	20	kg	13,90 Kč	<b>278,00 Kč</b>	31,00 Kč	<b>620,00 Kč</b>
Sádrování otvorů	4	hod	- Kč	- Kč	285,00 Kč	<b>1 140,00 Kč</b>
Přesun materiálu a hmot	2,5	hod	- Kč	- Kč	285,00 Kč	<b>712,50 Kč</b>
AL lešení - složení, přemístění, odvoz	1	kpl	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
Nespecifikované pomocné stavební práce	8	hod	- Kč	- Kč	285,00 Kč	<b>2 280,00 Kč</b>
Drobný podružný materiál	1	kpl	345,00 Kč	<b>345,00 Kč</b>	- Kč	- Kč
<b>MATERIÁL CELKEM ZA KPL.</b> (Kč / bez DPH)				<b>623,00 Kč</b>		
<b>PRÁCE CELKEM ZA KPL.</b> (Kč / bez DPH)						<b>8 348,00 Kč</b>