Krycí list nabídky ^^^RENVIA

Název zakázky: Oprava stávajícího uzemnění ochrany před bleskem příslušných objektů

**Údaje o uchazeči**

Název: RENVIA stavby s.r.o.

Sídlo: č.p. 67, 330 23 Myslinka

IČ: 091 10 291

DIČ: CZ09110291

**Osoba oprávněná zastupovat uchazeče:**

Jméno, příjmení: Přemysl Holmik, jednatel

Telefon: +420 724 261 400

e-mail: [p.holmik@renvia.cz](mailto:p.holmik@renvia.cz)

**Nabídková cena**

Cena celkem bez DPH 492 201,00 Kč

DPH 21% 103 362,21 Kč

Cena celkem včetně DPH 595 563,21 Kč

RENVIA stavby s.r.o.

Myslinka č.p. 67  
330 23

IČ: 091 10 291 @

DIČ: CZ09110291

dne 11.8. 2023

Přemysl Holmik  
jednatel

Stavba:

STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA DOPRAVNÍ PLZEŇ, Areál Plzeň-Křimice, Průkopníků 290/9, Křimice

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PS, část: | Oprava stávajícího uzemnění ochrany před bleskem příslušných objektů |  |  |
| SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE | | | |
| Rekapitulace objektů: | | | |
|  | S1 - objekt - budova internátu | celkem | 64 058,00 |
|  | S2 - objekt - učební blok (hlavni) | celkem | 181 985,00 |
|  | S3 - objekt - kotelna, uhelna | celkem | 113 724,00 |
|  | S4 - objekt - garáže a garáže autoškola | celkem | 132 434,00 |
|  | Celkem bez DPH v Kč |  | 492 201.00 |
|  | DPH 21 % v Kč |  | 103 362,21 |
|  | Celkem vČ. DPH v Kč |  | 595 563,21 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Soubor 1: |  | Objekt - budova internátu |  |  |  |  |
|  |  | Soupis prácí a dodávek |  |  |  |  |
| Pol.č. | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Elektroinstalace - silnoproud hromosvod a uzemnění: |  |  |  |  |
| 001 | M | Zjištění stávajícího stavu, proměření soustavy | kpl | 1,000 | 1 045,00 | 1 045,00 |
| 002 | M | Úprava stávající soustavy, repase vedení a prvků, kontrola spojů | kpl | 2,000 | 1 050,00 | 2 100,00 |
| 003 | M | Výměna nefunkčních/nevyhovujících částí soustavy, demont. vč.držáků | m | 50,000 | 92,00 | 4 600,00 |
| 004 | D | Jlmaci vedeni, vodič-drát D 8mm AlMgSi | m | 60,000 | 33,00 | 1 980,00 |
| 005 | M | Montáž hromosvodného a jímacího vedení, formování vodičů,  AlMqSi/Fezn do 8 mm | m | 60,000 | 134,00 | 8 040,00 |
| 006 | D | Podpěra vedeni, driák, pro vodič 8mm AlMgSi (PV21, PV1-55, PV32) | kus | 38,000 | 31,00 | 1 178,00 |
| 007 | D | Podpěra/svorka univerzální, spojovací, křížová pro vodič 8mm AlMgSi | kus | 75,000 | 31,00 | 465,00 |
| 008 | M | Montáž podpěr a svorek hromosvodného vedení AlMgSi/Fezn do 8 mm | m | 53,000 | 52,00 | 2 756,00 |
| 009 | O | Uzemňovací vedení pozink, pásek FeZn 30/4mm | m | 18,000 | 88,00 | 1 584,00 |
| 010 | 0 | Uzemňovací vedení pozink, drát FeZn 10mm | m | 12,000 | 47,00 | 564,00 |
| 011 | M | Montáž uzemňovacího vedení pásek, drát FeZn, vč.příslušenství | m | 30,000 | 49,00 | 1 470,00 |
| 012 | O | Uzemňovací svorka pro vedení pozink, SR2, SR3, SS FeZn | ks | 12,000 | 38,00 | 456,00 |
| 013 | M | Montáž uzemňovacích svorek, držáků, podpěr | ks | 12,000 | 50,00 | 600,00 |
| 014 | M | Antikorozní ochrana spojů, odboček a přechodů vedení nad terén | kpl | 1,000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 015 | 0 | Zkušební svorka pro vedení pozink/AlMgSi, SZ nerez | ks | 5,000 | 60,00 | 300,00 |
| 016 | M | Výměna zkušebních svorek, očištění připojovacích míst a měřicích spojů | ks | 5,000 | 63,00 | 315,00 |
| 017 | VRN | Drobný pomocný, spojovací a kotevní materiál | kpl | 1,000 | 666,00 | 666,00 |
| 018 | PV | Manipulace, mechanizace, přesuny, doprava osob a materiálu | kpl | 1,000 | 9 990,00 | 9 990,00 |
| 019 | PV | Měření hodnot jímací soustavy a uzemnění, kontrolní činnost po montážích | kpl | 2,000 | 587,00 | 1 174,00 |
| 020 |  | Elektromontážní práce a dodávky, soubor 1 celkem: |  |  |  | 40 483,00 |
| 021 |  |  |  |  |  |  |
| 022 |  | Zemní práce pro uzemňovací soustavu: |  |  |  |  |
| 023 | M | Zajištění prostoru stavby při prováděni zemních prací, provizorní oplocení | m | 30,000 | 165,00 | 4 950,00 |
| 024 | M | Přípravné zemní práce, odstranění krycí vrstvy, omice, štěrku apod. | m | 25,000 | 140,00 | 3 500,00 |
| 025 | M | Zemní práce - výkop rýhy š.0,3 x hl.0,7m, zem.tř. lil, | m | 25,000 | 415,00 | 10 375,00 |
| 026 | M | Zához rýhy, hutnění, provizorní úprava povrchu, srovnání dle terénu | m | 25,000 | 190,00 | 4 750,00 |
| 027 |  | Zemní práce pro soubor 1 celkem: |  |  |  | 23 575,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Soubor 1 - objekt internát úpravy hromosvodu a uzemnění celkem: | | |  | 64 058,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Soubor 2: |  | Objekt - učební blok (vstup, jídelna, tělocvična, učební pavilon. | | demo hala) | |  |
|  |  | Soupis prácí a dodávek |  |  |  |  |
| Pol.č. | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Elektroinstalace - silnoproud hromosvod a uzemnění: |  |  |  |  |
| 028 | M | Zjištění stávajícího stavu, proměření soustavy | kpl | 5,000 | 1 045,00 | 5 225,00 |
| 029 | M | Úprava stávající soustavy, repase vedení a prvků, kontrola spojů | kpl | 5,000 | 1 050,00 | 5 250,00 |
| 030 | M | Výměna nefunkčních/nevyhovujících částí soustavy, demont. vč držáků | m | 124,000 | 92,00 | 11 408,00 |
| 031 | 0 | Jímací vedeni, vodič-drát D 8mm AlMgSi | m | 140,000 | 33,00 | 4 620,00 |
| 032 | M | Montáž hromosvodného a jímacího vedení, formování vodičů,  AlMqSi/Fezn do 8 mm | m | 140,000 | 134,00 | 18 760,00 |
| 033 | 0 | Podpěra vedeni, držák, pro vodič 8mm AlMgSi (PV21, PV1-55, PV32) | kus | 94,000 | 31,00 | 2 914,00 |
| 034 | 0 | Podpěra/svorka univerzální, spojovací, křížová pro vodič 8mm AlMgSi | kus | 55,000 | 31,00 | 1 705,00 |
| 035 | M | Montáž podpěr a svorek hromosvodného vedení AlMgSi/Fezn do 8 mm | m | 149,000 | 52,00 | 7 748,00 |
| 036 | 0 | Uzemňovací vedeni pozink, pásek FeZn 30/4mm | m | 55,000 | 88,00 | 4 840,00 |
| 037 | 0 | Uzemňovací vedení pozink, drát FeZn 10mm | m | 15,000 | 47,00 | 705,00 |
| 038 | M | Montáž uzemňovacího vedení pásek, drát FeZn, vč.příslušenství | m | 70,000 | 49,00 | 3 430,00 |
| 039 | 0 | Uzemňovací svorka pro vedeni pozink, SR2, SR3, SS FeZn | ks | 16,000 | 38,00 | 608,00 |
| 040 | M | Montáž uzemňovacích svorek, držáků, podpěr | ks | 16,000 | 50,00 | 800,00 |
| 041 | M | Antikorozní ochrana spojů, odboček a přechodů vedení nad terén | kpl | 1,000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 042 | 0 | Zkušební svorka pro vedeni pozink/AIMgSi. SZ nerez | ks | 22,000 | 60,00 | 7 320,00 |
| 043 | M | Výměna zkušebních svorek, očištění připojovacích míst a měřících spojů | ks | 22,000 | 63,00 | 1 386,00 |
| 044 | 0 | Pomocný tyčový jímač, provedení AlMgSi 0,8m-2m, vč.mont. příslušenství | ks | 15,000 | 800,00 | 12 000,00 |
| 045 | M | Doplnění pomocných a tyčových jímačů (dle dispozice a osazené technolog | ks | 15,000 | 555,00 | 8 325,00 |
| 046 | VRN | Drobný pomocný, spojovací a kotevní materiál | kpl | 1,000 | 666,00 | 666,00 |
| 047 | PV | Manipulace, mechanizace, přesuny, doprava osob a materiálu | kpl | 5,000 | 7 500,00 | 37 500,00 |
| 048 | PV | Měření hodnot jímací soustavy a uzemnění, kontrolní činnost po montážích | kpl | 5,000 | 587,00 | 2 935,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 049 |  | Elektromontážni práce a dodávky, soubor 2 celkem: |  |  |  | 133 345,00 |
| 050 |  |  |  |  |  |  |
| 051 |  | Zemní práce pro uzemňovací soustavu: |  |  |  |  |
| 052 | M | Zajištění prostoru stavby při provádění zemních prací, provizorní oplocení | m | 60,000 | 165,00 | 9 900,00 |
| 053 | M | Přípravné zemní práce, odstranění krycí vrstvy, ornice, štěrku apod. | m | 52,000 | 140,00 | 7 280,00 |
| 054 | M | Zemní práce - výkop rýhy š.0,3 x hl.0,7m, zem.tř. Ill, | m | 52,000 | 415,00 | 21 580,00 |
| 055 | M | Zához rýhy, hutnění, provizorní úprava povrchu, srovnání dle terénu | m | 52,000 | 190,00 | 9 880,00 |
| 056 |  | Zemní práce pro soubor 2 celkem: |  |  |  | 48 640,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Soubor 2 - objekt učební blok úpravy hromosvodu a uzemnění celkem: | | |  | 181 985,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Soubor 3: |  | Objekt • kotelna, uhelna |  |  |  |  |
|  |  | Soupis prácí a dodávek |  |  |  |  |
| Pole. | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Elektroinstalace - silnoproud hromosvod a uzemnění: |  |  |  |  |
| 115 | M | Zjištěni stávajícího stavu, proměření soustavy | kpl | 1,000 | 1 045,00 | 1 045,00 |
| 116 | M | Úprava stávající soustavy, repase vedení a prvků, kontrola spojů | kpl | 1,000 | 1 050,00 | 1 050,00 |
| 117 | M | Výměna nefunkčních/nevyhovujících částí soustavy, demont. vč.držáků | m | 35,000 | 92,00 | 3 220,00 |
| 118 | Ď | Jímací vedeni, vodič-drát D 8mm AlMgSi | m | 40,000 | 33,00 | 1 320,00 |
| 119 | M | Montáž hromosvodného a jímacího vedeni, formování vodičů,  AlMqSi/Fezn do 8 mm | m | 40,000 | 134,00 | 5 360,00 |
| 120 | D | Podpěra vedeni, držák, pro vodič 8mm AlMgSi (PV21, PV1-55, PV32) | kus | 26,000 | 31,00 | 806,00 |
| 121 | D | Podpěra/svorka univerzální, spojovací, křížová pro vodič 8mm AlMgSi | kus | 12,000 | 31,00 | 372,00 |
| 122 | M | Montáž podpěr a svorek hromosvodného vedení AlMgSi/Fezn do 8 mm | m | 38,000 | 52,00 | 1 976,00 |
| 123 | D | Uzemňovací vedení pozink, pásek FeZn 30/4mm | m | 70,000 | 88,00 | 6 160,00 |
| 124 | D | Uzemňovací vedeni pozink, drát FeZn 10mm | m | 10,000 | 47,00 | 470,00 |
| 125 | M | Montáž uzemňovacího vedení pásek, drát FeZn, vč.přislušenství | m | 80,000 | 49,00 | 3 920,00 |
| 126 | D | Uzemňovací svorka pro vedení pozink, SR2, SR3, SS FeZn | ks | 14,000 | 38,00 | 532,00 |
| 127 | M | Montáž uzemňovacích svorek, držáků, podpěr | ks | 14,000 | 50,00 | 700,00 |
| 128 | M | Antikorozní ochrana spojů, odboček a přechodů vedení nad terén | kpl | 1,000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 129 | D | Zkušební svorka pro vedení pozink/AIMgSi, SZ nerez | ks | 5,000 | 60,00 | 300,00 |
| 130 | M | Výměna zkušebních svorek, očištění připojovacích míst a měřících spojů | ks | 5,000 | 63,00 | 315,00 |
| 131 | D | Pomocný tyčový jímač, provedení AlMgSi 0,6m, vč.mont.příslušenství | ks | 2,000 | 800,00 | 1 600,00 |
| 132 | M | Doplněni pomocných a tyčových jímačů (dle dispozice a osazené technolog | ks | 2,000 | 555,00 | 1 110,00 |
| 133 | VRN | Drobný pomocný, spojovací a kotevní materiál | kpl | 1,000 | 666,00 | 666,00 |
| 134 | PV | Manipulace, mechanizace, přesuny, doprava osob a materiálu | kpl | 2,000 | 7 500,00 | 15 000,00 |
| 135 | PV | Měřeni hodnot jímací soustavy a uzemnění, kontrolní činnost po montážích | kpl | 1,000 | 587,00 | 587,00 |
| 136 |  | Elektromontážni práce a dodávky, soubor 5 celkem: |  |  |  | 47 709,00 |
| 137 |  |  |  |  |  |  |
| 138 |  | Zemní práce pro uzemňovací soustavu: |  |  |  |  |
| 139 | M | Zajištění prostoru stavby při provádění zemních prací, provizorní oplocení | m | 75,000 | 165,00 | 12 375,00 |
| 140 | M | Přípravné zemní práce, odstranění krycí vrstvy, ornice, štěrku apod | m | 72,000 | 140,00 | 10 080,00 |
| 141 | M | Zemní práce - výkop rýhy š.0,3 x h!.0,7m, zem.tř. Ill, | m | 72,000 | 415,00 | 29 880,00 |
| 142 | M | Zához rýhy, hutnění, provizorní úprava povrchu, srovnání dle terénu | m | 72,000 | 190,00 | 13 680,00 |
| 143 |  | Zemní práce pro soubor 5 celkem: |  |  |  | 66 015,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | I I | | |  |  |
|  |  | Soubor 3 - objekt kotelna uhelna úpravy hromosvodu a uzemněni celkem: | | |  | 113 724,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Soubor 4: |  | Objekt - garáže a garáže autoškola |  |  |  |  |
|  |  | Soupis prácí a dodávek |  |  |  |  |
| Poi.e | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|  |  | Elektroinstalace - silnoproud hromosvod a uzemněni: |  |  |  |  |
| 144 | M | Zjištění stávajícího stavu, proměření soustavy | kpl | 1,000 | 1 045,00 | 1 045,00 |
| 145 | M  M | Úprava stávající soustavy, repase vedení a prvků, kontrola spojů | kpl | 1,000 | 1 050,00 | 1 050,00 |
| 146 | Výměna nefunkčních/nevyhovujících částí soustavy, demont. vč.držáků | m | 15,000 | 92,00 | 1 380,00 |
| 147 | D | Jímací vedení, vodič-drát D 8mm AlMgSi | m | 20,000 | 33,00 | 660,00 |
| 148 | M | Montáž hromosvodného a jímacího vedení, formování vodičů,  ^AlMgSi/Fezn do 8 mm | m | 20,000 | 134,00 | 2 680,00 |
| 149 | D | Podpěra vedení, držák, pro vodič 8mm AlMgSi (PV21. PV1-55, PV32) | kus | 16,000 | 31,00 | 496,00 |
| 150  151  152  153 | D | Podpěra/svorka univerzální, spojovací, křížová pro vodič 8mm AlMgSi | kus | 4,000 | 31,00 | 124,00 |
| M | Montáž podpěr a svorek hromosvodného veden! AlMgSi/Fezn do 8 mm | m | 20,000 | 52,00 | 1 040,00 |
| 0 | Uzemňovacl vedeni pozink, pásek FeZn 30/4mm | m | 62,000 | 88,00 | 5 456,00 |
| 0 | Uzemňovaci vedení pozink, drát FeZn 10mm | m | 14,000 | 47,00 | 658,00 |
| 154 | M | Montáž uzemňovacího vedení pásek, drát FeZn, vč.příslušenství | m | 76,000 | 49,00 | 3 724,00 |
| 155 | D | Uzemňovaci svorka pro vedeni pozink, SR2, SR3, SS FeZn | ks | 12,000 | 38,00 | 456,00 |
| 156 | M | Montáž uzemňovacích svorek, držáků, podpěr | ks | 12,000 | 50,00 | 600,00 |
| 157 | M | Antikorozní ochrana spojů, odboček a přechodů vedení nad terén | kpl | 1,000 | 1 200,00 | 1 200,00 |
| 158 | D | Zkušební svorka pro vedeni pozink/.AlMgSi, SZ nerez | ks | 8,000 | 60,00 | 480,00 |
| 159 | M | Výměna zkušebních svorek, očištění připojovacích míst a měřících spojů | ks | 8,000 | 63,00 | 504,00 |
| 160 | D | Pomocný tyčový jímač, provedení AlMgSi 0,6m, vč.mont.příslušenství | ks | 10,000 | 800,00 | 8 000,00 |
| 161  162 | M | Doplnění pomocných a tyčových jímačů (dle dispozice a osazené technolog | ks | 10,000 | 555,00 | 5 550,00 |
| VRN | Drobný pomocný, spojovací a kotevní materiál | kpl | 2,000 | 666,00 | 1 332,00 |
| 163 | PV | Manipulace, mechanizace, přesuny, doprava osob a materiálu | kpl | 2,000 | 7 500,00 | 15 000,00 |
| 164 | PV | Měření hodnot jímací soustavy a uzemnění, kontrolní činnost po montážích | kpl | 2,000 | 587,00 | 1 174,00 |
| 165  166 | — | Elektromontážní práce a dodávky, soubor 6 celkem: |  |  |  | 52 609,00 |
|  |  |  |  |  |
| 167 |  | Zemní práce pro uzemňovaci soustavu: |  |  |  |  |
| 168 | M | Zajištění prostoru stavby při provádění zemních prací, provizorní oplocení | m | 75,000 | 165,00 | 12 375,00 |
| 169 | M | Přípravné zemní práce, odstranění krycí vrstvy, ornice, štěrku apod. | m | 60,000 | 140,00 | 8 400,00 |
| 170 | M | Demontáž zpevněných povrchů, opětovná montáž dlažby/betonu, opravy  povrchů | m | 25,000 | 910,00 | 22 750,00 |
| 171 | M | Zemní práce - výkop rýhy š.0,3 x hl.0,7m, zem.tř. Ill, | m | 60,000 | 415,00 | 24 900,00 |
| 172 | M | Zához rýhy, hutnění, provizorní úprava povrchu, srovnání dle terénu | m | 60,000 | 190,00 | 11 400,00 |
| 173 |  | Zemní práce pro soubor 6 celkem: |  |  |  | 79 825,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Soubor 4 - objekty garáží úpravy hromosvodu a uzemnění celkem: | | |  | 132 434,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | — |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| — |  |  |  |  |  |  |