

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba:**                    **25-50-951    ZUŠ Světlá nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace**

**Objekt:**                    **25-50-951    ZUŠ Světlá nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace**

**Rozpočet:**                **25-50-951    ZUŠ Světlá nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace**

|                  |                                                                                                                         |                                                |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Zadavatel</b> | <b>Město Světlá nad Sázavou</b><br><b>náměstí Trčků z Lípy 18</b><br><b>58291                    Světlá nad Sázavou</b> | <b>IČO: 00268321</b><br><b>DIČ: CZ00268321</b> |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|

|                    |                                                                                                      |                                                |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Zhotovitel:</b> | <b>Šetři světlem s.r.o.</b><br><b>Komenského nám. 141</b><br><b>674 01                    Třebíč</b> | <b>IČO: 29208041</b><br><b>DIČ: CZ29208041</b> |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|

**Vypracoval:**

| Rozpis ceny      |  |  | Celkem              |
|------------------|--|--|---------------------|
| HSV              |  |  | 378 370,04          |
| PSV              |  |  | 96 149,41           |
| MON              |  |  | 680 667,40          |
| Vedlejší náklady |  |  | 13 125,00           |
| Ostatní náklady  |  |  | 30 250,00           |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>1 198 561,85</b> |

**Rekapitulace daní**

|                         |             |                         |
|-------------------------|-------------|-------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | <b>12 %</b> | <b>0,00 CZK</b>         |
| Snížená DPH             | <b>12 %</b> | <b>0,00 CZK</b>         |
| Základ pro základní DPH | <b>21 %</b> | <b>1 198 561,85 CZK</b> |
| Základní DPH            | <b>21 %</b> | <b>251 697,99 CZK</b>   |

**Zaokrouhlení** **0,00 CZK**

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| <b>Cena celkem s DPH</b> | <b>1 450 259,84 CZK</b> |
|--------------------------|-------------------------|

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

Popis stavby: 25-50-951 - ZUŠ Světlá nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace  
Popis objektu: 25-50-951 - ZUŠ Světlá nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace  
Popis rozpočtu: 25-50-951 - ZUŠ Světlá nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace

## Rekapitulace dílů

| Číslo     | Název                                                                      | Typ dílu |  |  | Celkem     | %    |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------|----------|--|--|------------|------|
| 3         | Svislé a kompletní konstrukce                                              | HSV      |  |  | 8 287,00   | 0,7  |
| 61        | Úpravy povrchů vnitřní                                                     | HSV      |  |  | 113 634,00 | 9,5  |
| 64        | Výplně otvorů                                                              | HSV      |  |  | 152 295,00 | 12,7 |
| 94        | Lešení a stavební výtahy                                                   | HSV      |  |  | 15 108,65  | 1,3  |
| 95        | Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách                               | HSV      |  |  | 43 502,50  | 3,6  |
| 96        | Bourání konstrukcí                                                         | HSV      |  |  | 1 815,54   | 0,2  |
| 99        | Staveništní přesun hmot                                                    | HSV      |  |  | 9 509,04   | 0,8  |
| 714       | Izolace akustické a protiotřesové                                          | PSV      |  |  | 3 519,32   | 0,3  |
| 784       | Malby                                                                      | PSV      |  |  | 92 630,09  | 7,7  |
| M21 - 100 | Rozvaděče                                                                  | MON      |  |  | 134 918,80 | 11,3 |
| M21 - 200 | Osvětlovací tělesa                                                         | MON      |  |  | 17 431,10  | 1,5  |
| M21 - 300 | Koncové elementy, vč.příp.kotvícího materiálu-referenční výrobky ABB Tango | MON      |  |  | 178 326,20 | 14,9 |
| M21 - 400 | Kabelové rozvody                                                           | MON      |  |  | 127 979,90 | 10,7 |
| M21 - 500 | Kabelové trasy, montážní materiál                                          | MON      |  |  | 84 445,50  | 7,0  |
| M21 - 600 | Videotelefon, vč. montážního a kotvícího materiálu, příslušenství          | MON      |  |  | 41 865,90  | 3,5  |
| M21 - 700 | Elektroinstalace - demontáže                                               | MON      |  |  | 25 000,00  | 2,1  |
| M21 - 800 | Elektroinstalace - ostatní                                                 | MON      |  |  | 70 700,00  | 5,9  |
| D96       | Přesuny sutí a vybouraných hmot                                            | PSU      |  |  | 34 218,31  | 2,9  |
| VN        | Vedlejší náklady                                                           | VN       |  |  | 13 125,00  | 1,1  |

|             |                 |    |  |  |              |       |
|-------------|-----------------|----|--|--|--------------|-------|
| ON          | Ostatní náklady | ON |  |  | 30 250,00    | 2,5   |
| Cena celkem |                 |    |  |  | 1 198 561,85 | 100,0 |

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadane na maximálně dvě desetinná místa

Položkový soupis prací a dodávek

|              |                                                        |
|--------------|--------------------------------------------------------|
| S: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| O: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| R: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |

| P.č.Číslo položky |          | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ  | Množství  | Cena / MJ | Celkem            | Hmotnost / MJ | Hmotnost celk.(t) | Dem. hmotnost / MJ | Dem. hmotnost celk.(t) | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|-------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-------------------|---------------|-------------------|--------------------|------------------------|---------|--------------------------|
| Díl: 3            |          | <b>Swislé a kompletní konstrukce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |           |           | <b>8 287,00</b>   |               | <b>0,79000</b>    |                    | <b>0,00000</b>         |         |                          |
| 1                 | 31023821 | IRT1<br>Zazdivka otvoru o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdvu nadzákladovém chlami pálenými pro jakoukoliv malou vápenocementovou<br><br>včetně pomocného pracovního lešení<br>0,7*0,85*0,2<br>0,6*1,2*0,2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m3  | 0,26300   | 9 000,00  | 2 367,00          | 1,68203       | 0,44000           | 0,00000            | 0,00000                | 801-4   | RTS 25/ I                |
| 2                 | 31712135 | IRT7<br>Montáž ŽB překladů dodatečně do připravených rýh včetně dodávky železobetonových prefabrikátů délky 2990 mm, šířky 120 mm, výšky 190 mm<br><br>včetně pomocného pracovního lešení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kus | 2,00000   | 1 875,00  | 3 750,00          | 0,16485       | 0,33000           | 0,00000            | 0,00000                | 801-4   | RTS 25/ I                |
| 3                 | 5932111  | 10R<br>Překlád prefabrikovaný betonový jednoduchý; vyhláčený dutinou; dl = 2 990 mm; š = 115 mm; v = 190 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kus | -2,00000  | 100,00    | -200,00           | 0,13000       | -0,26000          | 0,00000            | 0,00000                | SPCM    | RTS 25/ I                |
| 4                 | Spec.3.1 | Překlád betonový 300/10/20 P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kus | 2,00000   | 1 185,00  | 2 370,00          | 0,13800       | 0,28000           | 0,00000            | 0,00000                | Vlastní |                          |
| Díl: 61           |          | <b>Úpravy povrchů vnitřní</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |           |           | <b>113 634,00</b> |               | <b>3,55000</b>    |                    | <b>0,00000</b>         |         |                          |
| 5                 | 61242132 | IR00<br>Oprava vnitřních vápenných omílek stěn v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, hladkých<br><br>Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.<br>m.č.102 : 5*3,15-0,9*2,05-1,6*1,2+(2,5+2,05)*0,1<br>m.č.103 : 3*3,27-0,9*2,05-1,6*1,2+(2,5+2,05)*0,1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m2  | 18,94000  | 187,50    | 3 551,25          | 0,01581       | 0,30000           | 0,00000            | 0,00000                | 801-4   | RTS 25/ I                |
| 6                 | 61242122 | IR00<br>Oprava vnitřních vápenných omílek stěn v množství opravované plochy přes 5 do 10 %, hladkých<br><br>m.č.106 : (11+2,2+1,85*2)*2*2,98<br>-1,16*2,16*2-1,16*2,13-0,8*1,97-0,9*2,1-0,9*1,95<br>-1,85*2,75*2-1,75*2,75*2-1,45*2-2,7*2,98<br>m.č.109 : (2,7+5,89*2)*3,48+(1,17*1,75*2)*0,45<br>-1,17*1,75+2,7*0,5<br>m.č.111 : (2,5+1,7*2)*2*3,0-7*1,95*2-1,5*2,15<br>-1,45*2*3+(1,5+2,15*2)*0,25<br>m.č.205 : (3,55+2,9)*2*3,3+0,35*2,35*2<br>(7,2+1,85)*2*3,3+0,65*2,35*2<br>-1,16*2,15*2-1,45*2,35-0,9*1,95<br>-1,16*2,15*2-1,08*2,15-1,45*2,35*2-2,7*3,3<br>(2,5+1,7)*2*3,3+(1,17*1,75*2)*0,25<br>-(0,7*1,95)*2-1,17*1,75-1,45*2,35<br>m.č.208 : (2,7+5,83*2)*3,48+(1,17*1,75*2)*0,45<br>-1,17*1,75+2,7*0,3 | m2  | 279,49695 | 69,00     | 19 285,29         | 0,00534       | 1,49000           | 0,00000            | 0,00000                | 801-4   | RTS 25/ I                |
| 7                 | 61240139 | IRT2<br>Omítky malých ploch vnitřních stěn přes 0,25 do 1 m2, vápennou štukovou omítkou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kus | 2,00000   | 875,00    | 1 750,00          | 0,03612       | 0,07000           | 0,00000            | 0,00000                | 801-4   | RTS 25/ I                |



## Položkový soupis prací a dodávek

|              |                                                        |
|--------------|--------------------------------------------------------|
| S: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| O: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| R: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |

| P.č.                                       | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MJ | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Hmotnost / MJ | Hmotnost celk. (t) | Dem. MJ | Dem. hmotnost / celk. (t) | Ceník | Gen. soustava / platnost |
|--------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|-----------|-----------|---------------|--------------------|---------|---------------------------|-------|--------------------------|
| 16                                         | 952901111R00  | Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zamezení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předemtu před předáním do užívání světla výška podlaží do 4 m | m2 | 348,02000 | 125,00    | 43 502,50 | 0,00004       | 0,01000            | 0,00000 | 0,00000                   | 801-1 | RTS 25/ I                |
| Odkaz na mm. položky pořadí 14 : 316,60000 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |
| Odkaz na mm. položky pořadí 15 : 31,42000  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |

|                |                           |                                                                                                                                                       |    |         |                 |                |         |                |         |         |       |           |
|----------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------------|----------------|---------|----------------|---------|---------|-------|-----------|
| <b>Díl: 96</b> | <b>Bourání konstrukcí</b> |                                                                                                                                                       |    |         | <b>1 815,54</b> | <b>0,00000</b> |         | <b>1,28000</b> |         |         |       |           |
| 17             | 971033641R00              | Vypourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 300 mm | m3 | 0,58600 | 1 685,00        | 987,41         | 0,00182 | 0,00000        | 1,80000 | 1,05000 | 801-3 | RTS 25/ I |

Všechné pomocné lešení o výšce podlaží do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

|    |              |                                                                                       |    |         |          |        |         |         |         |         |       |           |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|-----------|
| 18 | 964011211R00 | Vypourání železobetonových přetahovaných překladů délky do 3 mm, hmotnosti do 50 kg/m | m3 | 0,04000 | 7 250,00 | 290,00 | 0,01799 | 0,00000 | 2,40000 | 0,10000 | 801-3 | RTS 25/ I |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|----------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|-----------|

uložených ve zdivu, včetně pomocného lešení o výšce podlaží do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

|    |              |                                                           |    |         |        |        |         |         |         |         |       |           |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------|----|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|-----------|
| 19 | 968062455R00 | Vypourání dřevěných rámu dveřních zárubní, plochy do 2 m2 | m2 | 1,43500 | 375,00 | 536,13 | 0,00117 | 0,00000 | 0,08800 | 0,13000 | 801-3 | RTS 25/ I |
|----|--------------|-----------------------------------------------------------|----|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|-----------|

včetně pomocného lešení o výšce podlaží do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

|                |                                |                                                                                                                               |   |         |                 |                |         |                |         |         |       |           |
|----------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|-----------------|----------------|---------|----------------|---------|---------|-------|-----------|
| <b>Díl: 99</b> | <b>Staveništní přesun hmot</b> |                                                                                                                               |   |         | <b>9 509,04</b> | <b>0,00000</b> |         | <b>0,00000</b> |         |         |       |           |
| 20             | 999281148R00                   | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů výšky do 12 m, nošením | t | 6,73206 | 1 250,00        | 8 415,08       | 0,00000 | 0,00000        | 0,00000 | 0,00000 | 801-4 | RTS 25/ I |

|    |              |                                                                                                                                                                                           |   |         |        |        |         |         |         |         |       |           |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|-----------|
| 21 | 999281196R00 | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů příplatek za zvešlený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 5000 m | t | 6,73206 | 100,00 | 673,21 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 801-4 | RTS 25/ I |
|----|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|-----------|

|    |              |                                                                                                                                                                                                                        |   |         |       |        |         |         |         |         |       |           |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|-----------|
| 22 | 999281199R00 | Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších plášťů příplatek za zvešlený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 5000 m | t | 6,73206 | 62,50 | 420,75 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 801-4 | RTS 25/ I |
|----|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|-------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|-----------|

oboru 801, 803, 811 a 812

|                 |                                          |                                               |    |         |                 |                |         |                |         |         |         |           |
|-----------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|----|---------|-----------------|----------------|---------|----------------|---------|---------|---------|-----------|
| <b>Díl: 714</b> | <b>Izolace akustické a protiohřesové</b> |                                               |    |         | <b>2 975,25</b> | <b>0,17000</b> |         | <b>0,19000</b> |         |         |         |           |
| 23              | 714110801R00                             | Demontáž akustických obkladů dřevěných panelů | m2 | 5,50000 | 187,50          | 1 031,25       | 0,00075 | 0,00000        | 0,03500 | 0,19000 | 800-714 | RTS 25/ I |

5\*1,1

|    |              |                                                                                                   |    |         |        |          |         |         |         |         |         |           |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| 24 | 714111101R00 | Montáž akustických obkladů s lisovanými spárami pohliých z dřevěných panelů bez obkladového roštu | m2 | 4,32000 | 450,00 | 1 944,00 | 0,04000 | 0,17000 | 0,00000 | 0,00000 | 800-714 | RTS 25/ I |
|----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|

Položkový soupis prací a dodávek

|              |                                                        |
|--------------|--------------------------------------------------------|
| S: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| O: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| R: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem | Hmotnost / MJ | Hmotnost celk.(t) | Dem. MJ | Dem. / celk.(t) | Cenik | Cen. soustava / platnost |
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|---------------|-------------------|---------|-----------------|-------|--------------------------|
|------|---------------|---------------|----|----------|-----------|--------|---------------|-------------------|---------|-----------------|-------|--------------------------|

- obkládové desky vyrobené z křemenitého písku polepeného epoxidovou kompozicí s rovninnou lícovou stranou se zkosenými hranami s dutinou na rubové straně, opatřené na dvou bočních stranách montážní drážkou
- obklad se vyznačuje vysokými hodnotami číselle zvukové pohltivosti v širokém kmitočtovém pásmu, nehořlavostí, velmi dobrou mechanickou odolností, dlouhodobou životností a snadnou údržbou
- všechny desky budou mít speciální úpravu rubové strany
- ve vzduchové mezeře mezi obkladem a stěnou bude doplnkový absorber – minerální vata zabalená v tenké PE fólii
- rozměr: 300 x 300 x 30 mm
- hmotnost s nosnou kci cca 40 kg/m<sup>2</sup>
- lícová strana obkladu bude cca 10 cm od obkládané stěny
- minimální standard viz referenční výrobek Soning Sonit D30
- celková skladěbná tloušťka obkladu je 105 mm
- barevné řešení obkladu - barva dle výběru stavebníka
- obklad se montuje na kovovou nosnou konstrukci, která je součástí dodávky – rastr z kovových Z a H profilů, povrchová úprava žárový zinek
- ukončení obkladu volně na stěně ... ukončení provedeno lakovanou obložkou z lamina; povrchová úprava PU lak, odstín dle volby stavebníka

4,8\*0,9

4,32000

|                |                                                                                                                  |   |         |        |  |          |         |         |         |         |       |           |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|--------|--|----------|---------|---------|---------|---------|-------|-----------|
| Díl: 64        | Výplně otvorů                                                                                                    |   |         |        |  | 2 295,00 | 0,02000 | 0,00000 | 0,00000 |         |       |           |
| 25 64899111RT3 | Osazení parapetních desek z plastických hmot Dodávka a osazení parapetních desek z plastických hmot šířky 150 mm | m | 5,10000 | 450,00 |  | 2 295,00 | 0,00421 | 0,02000 | 0,00000 | 0,00000 | 800-1 | RTS 25/ I |

a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka sítkonu.

2,55\*2

5,10000

|                 |                                      |   |         |          |  |        |         |         |         |         |         |           |
|-----------------|--------------------------------------|---|---------|----------|--|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| Díl: 714        | Izolace akustické a protiořesové     |   |         |          |  | 544,07 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 |         |         |           |
| 26 998714101R00 | Přesun hmot v objektech výšky do 6 m | t | 0,17693 | 1 500,00 |  | 265,40 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 800-714 | RTS 25/ I |

|                 |                                                                                                       |   |         |          |  |        |         |         |         |         |         |           |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|----------|--|--------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| 27 998714194R00 | 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu         |   |         |          |  |        |         |         |         |         |         |           |
|                 | Přesun hmot připíalek k ceně za zveščený přesun přes vymezenou nejvyšší dopravní vzdálenost do 1000 m | t | 0,17693 | 1 125,00 |  | 199,05 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 800-714 | RTS 25/ I |

|                 |                                                                                                                                                |   |         |       |  |       |         |         |         |         |         |           |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|-------|--|-------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| 28 998714199R00 | 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu                                                  |   |         |       |  |       |         |         |         |         |         |           |
|                 | Přesun hmot připíalek k ceně za zveščený přesun přes vymezenou nejvyšší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m | t | 1,59237 | 50,00 |  | 79,62 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 800-714 | RTS 25/ I |

50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

|                 |                                                       |                |           |       |  |           |         |         |         |         |         |           |
|-----------------|-------------------------------------------------------|----------------|-----------|-------|--|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| Díl: 784        | Malby                                                 |                |           |       |  | 92 630,09 | 0,18000 | 0,84000 |         |         |         |           |
| 29 784402801R00 | Odstíraení maleb oškrabáním, v místnostech do 3,8 m   | m <sup>2</sup> | 333,38663 | 34,00 |  | 11 335,15 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00090 | 0,30000 | 800-784 | RTS 25/ I |
|                 | m.č. 102 : (5+4,2)*2*3,15+(5*4,2)*(1,17+1,75*2)*0,4*2 |                | 82,69600  |       |  |           |         |         |         |         |         |           |
|                 | (2,5+2,05*2)*0,1+(1,16+2,13*2)*0,3+0,85*0,15*4        |                | 2,79600   |       |  |           |         |         |         |         |         |           |
|                 | -(1,17+1,75)*2*0,9*2,05-1,6*1,2-1,6*2,13-5*2-1,45*1,2 |                | -23,00800 |       |  |           |         |         |         |         |         |           |
|                 | m.č. 103 : (3+2,25)*2*3,27+(3*2,25)*(1,17+1,75*2)*0,4 |                | 42,95300  |       |  |           |         |         |         |         |         |           |

**Položkový soupis prací a dodávek**

|              |                                                        |
|--------------|--------------------------------------------------------|
| S: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| O: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| R: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |

| P.č.                     | Číslo položky | Název položky                                                                            | MJ | Množství  | Cena / MJ  | Celkem    | Hmotnost / MJ | Hmotnost celk.(t) | Dem. MJ | Dem. hmotnost / celk.(t) | Ceník   | Cen. soustava / platnost |
|--------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|------------|-----------|---------------|-------------------|---------|--------------------------|---------|--------------------------|
|                          |               | (2,5+2,05*2)*0,1+0,85*0,15*2                                                             |    | 0,91500   |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | -1,17*1,75-1,2*0,9-0,9*2,05-1,6*1,2                                                      |    | -6,89250  |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | m.č.106 : (11+2,2+1,85*2)*2*2,98+(2,55*2,2+8,45*1,85)*1,15                               |    | 125,15288 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | -1,16*2,16*2-1,16*2,13-0,8*1,97-0,9*2,1-0,9*1,95                                         |    | -12,70300 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | -1,85*2,75*2-1,75*2,75*2-1,45*2,2*7,2,98                                                 |    | -30,74600 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | m.č.111 : (2,5+1,7*2)*2*3,3+2,5*1,7-0,7*1,95*2-1,5*2,15                                  |    | 37,23500  |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | -1,45*2*3+(1,5+2,15*2)*0,25                                                              |    | -7,25000  |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | m.č.205 : (3,55+2,9)*2*3,3+3,55*2,9+0,35*2,35*2                                          |    | 54,51000  |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | -1,16*2,15*2-1,45*2,35-0,9*1,95                                                          |    | -10,15050 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | (7,2+1,85)*2*3,3+7,2*1,85+0,65*2,35*2                                                    |    | 76,10500  |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | -1,16*2,15*2-1,08*2,15-1,45*2,35*2-2,7*3,3                                               |    | -23,03500 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | (2,5+1,7)*2*3,3+2,5*1,7+(1,17*1,75*2)*0,25                                               |    | 32,99375  |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | -0,7*1,95)*2-1,17*1,75-1,45*2,35                                                         |    | -8,18500  |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
| 30                       | 78440280AR00  | Odstařenění maleb oškrabáním, na schodišti o výšce podlaží do 3,8 m                      | m2 | 133,91970 | 35,00      | 4 687,19  | 0,00000       | 0,00000           | 0,00090 | 0,12000                  | 800-784 | RTS 25/ I                |
|                          |               | m.č.109 : (2,7+5,89*2)*3,48+2,7*5,89+(1,17*1,75*2)*0,45                                  |    | 68,13615  |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | -1,17*1,75+2,7*0,3                                                                       |    | -1,23750  |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | m.č.208 : (2,7+5,89*2)*3,48+2,7*5,89+(1,17*1,75*2)*0,45                                  |    | 67,71855  |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | -1,17*1,75+2,7*0,5                                                                       |    | -0,69750  |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
| 31                       | 78440180IR00  | Odstařenění maleb obroušením s oprášením, v místnostech do 3,8 m                         | m2 | 333,38663 | 25,00      | 8 334,67  | 0,00000       | 0,00000           | 0,00090 | 0,30000                  | 800-784 | RTS 25/ I                |
|                          |               | Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 333,38663                                               |    | 333,38663 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
| 32                       | 78440180AR00  | Odstařenění maleb obroušením s oprášením, na schodišti o výšce podlaží do 3,8 m          | m2 | 133,91970 | 25,00      | 3 347,99  | 0,00000       | 0,00000           | 0,00090 | 0,12000                  | 800-784 | RTS 25/ I                |
|                          |               | Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 133,91970                                               |    | 133,91970 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
| 33                       | 78440380IR00  | Odstařenění maleb úplným omýtím na sádkové omítce, v místnostech do 3,8 m                | m2 | 333,38663 | 19,00      | 6 334,35  | 0,00000       | 0,00000           | 0,00000 | 0,00000                  | 800-784 | RTS 25/ I                |
|                          |               | Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 333,38663                                               |    | 333,38663 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
| 34                       | 78440380AR00  | Odstařenění maleb úplným omýtím na sádkové omítce, na schodišti o výšce podlaží do 3,8 m | m2 | 133,91970 | 20,00      | 2 678,39  | 0,00000       | 0,00000           | 0,00000 | 0,00000                  | 800-784 | RTS 25/ I                |
|                          |               | Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 133,91970                                               |    | 133,91970 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
| 35                       | 78412120IR00  | Připrava povrchu Penetrace (nepouštění) podkladu vápená, jednonásobná                    | m2 | 467,30633 | 35,00      | 16 355,72 | 0,00010       | 0,05000           | 0,00000 | 0,00000                  | 800-784 | RTS 25/ I                |
|                          |               | Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 333,38663                                               |    | 333,38663 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
|                          |               | Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 133,91970                                               |    | 133,91970 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
| 36                       | 784122112R00  | Malby vápenné se zacištěním , bílé, dvojnásobně                                          | m2 | 467,30633 | 69,00      | 32 244,14 | 0,00028       | 0,13000           | 0,00000 | 0,00000                  | 800-784 | RTS 25/ I                |
|                          |               | Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 467,30633                                               |    | 467,30633 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
| 37                       | 784390020R00  | Ostani práce připalek, za práci ve schodišťovém prostoru                                 | m2 | 467,30633 | 6,50       | 3 037,49  | 0,00000       | 0,00000           | 0,00000 | 0,00000                  | 800-784 | RTS 25/ I                |
|                          |               | Odkaz na mn. položky pořadí 35 : 467,30633                                               |    | 467,30633 |            |           |               |                   |         |                          |         |                          |
| 38                       | 784011211RT3  | Ostani práce olepování vnitřních ploch , včetně maskovací pásy 50 mm                     | m  | 225,00000 | 19,00      | 4 275,00  | 0,00000       | 0,00000           | 0,00000 | 0,00000                  | 800-784 | RTS 25/ I                |
| Díl: M21 - 100 Rozvaděče |               |                                                                                          |    |           | 134 918,80 | 0,00000   | 0,00000       | 0,00000           | 0,00000 | 0,00000                  | 800-784 | RTS 25/ I                |

## Položkový soupis prací a dodávek

|              |                                                        |
|--------------|--------------------------------------------------------|
| S: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| O: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| R: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |

| P.č                                                                                                                           | Číslo položky  | Název položky                                                                                                                                     | MJ     | Množství  | Cena / MJ | Celkem    | Hmotnost / MJ | Hmotnost celk. (t) | Dem. MJ | Dem. hmotnost / celk. (t) | Cenik | Gen. soustava / platnost |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----------|-----------|---------------|--------------------|---------|---------------------------|-------|--------------------------|
| 39                                                                                                                            | M21 - 100 - 01 | Rozvaděč RS1, viz schema zapojení - montáž + dodávka                                                                                              | soubor | 1,00000   | 83 000,00 | 83 000,00 | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 40                                                                                                                            | M21 - 100 - 02 | Rozvaděč RS2, viz schema zapojení - montáž + dodávka                                                                                              | soubor | 1,00000   | 51 250,00 | 51 250,00 | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 41                                                                                                                            | M21 - 100 - 03 | Hlavní ochranná přípojnice MET - montáž + dodávka                                                                                                 | soubor | 1,00000   | 668,80    | 668,80    | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: M21 - 200</b>                                                                                                         |                |                                                                                                                                                   |        |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |
| 42                                                                                                                            | M21 - 200 - 01 | A - LED svítidlo přisazené/nástenné, 24W, 2473lm, 4000K, IP65 - montáž + dodávka                                                                  | ks     | 5,00000   | 1 315,10  | 6 575,50  | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| <b>Osvětlovací tělesa, vč. zdrojů a příslušenství, kovčichů materiálů, příp. závěsů, nosných lišt, recyklačních poplatků.</b> |                |                                                                                                                                                   |        |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |
| 43                                                                                                                            | M21 - 200 - 02 | B - LED svítidlo přisazené, 25W, 1900lm, 4000K, IP20, EMG 1h - montáž + dodávka                                                                   | ks     | 1,00000   | 3 462,40  | 3 462,40  | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| <b>Osvětlovací tělesa, vč. zdrojů a příslušenství, kovčichů materiálů, příp. závěsů, nosných lišt, recyklačních poplatků.</b> |                |                                                                                                                                                   |        |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |
| 44                                                                                                                            | M21 - 200 - 03 | C - LED svítidlo nástenné s pohybovým čidlem, 13W, 320lm, 3000K IP65 - montáž + dodávka                                                           | ks     | 1,00000   | 979,40    | 979,40    | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| <b>Osvětlovací tělesa, vč. zdrojů a příslušenství, kovčichů materiálů, příp. závěsů, nosných lišt, recyklačních poplatků.</b> |                |                                                                                                                                                   |        |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |
| 45                                                                                                                            | M21 - 200 - 04 | D - Svítidlo přisazené, 1xE27/100W, IP44 - montáž + dodávka                                                                                       | ks     | 1,00000   | 1 092,90  | 1 092,90  | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| <b>Osvětlovací tělesa, vč. zdrojů a příslušenství, kovčichů materiálů, příp. závěsů, nosných lišt, recyklačních poplatků.</b> |                |                                                                                                                                                   |        |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |
| 46                                                                                                                            | M21 - 200 - 05 | NO - LED svítidlo nouzové, 3W, 6500K, IP65, corridor, EMG 1h - montáž + dodávka                                                                   | ks     | 2,00000   | 1 214,80  | 2 429,60  | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| <b>Osvětlovací tělesa, vč. zdrojů a příslušenství, kovčichů materiálů, příp. závěsů, nosných lišt, recyklačních poplatků.</b> |                |                                                                                                                                                   |        |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |
| 47                                                                                                                            | M21 - 200 - 06 | NO1 - LED svítidlo nouzové venkovní, 3W, 6500K, IP65, EMG 1h - montáž + dodávka                                                                   | ks     | 1,00000   | 732,20    | 732,20    | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| <b>Osvětlovací tělesa, vč. zdrojů a příslušenství, kovčichů materiálů, příp. závěsů, nosných lišt, recyklačních poplatků.</b> |                |                                                                                                                                                   |        |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |
| 48                                                                                                                            | M21 - 200 - 07 | NP1 - LED svítidlo nouzové, 1W, 6500K, IP65, pikogram, EMG 1h - montáž + dodávka                                                                  | ks     | 3,00000   | 719,70    | 2 159,10  | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| <b>Osvětlovací tělesa, vč. zdrojů a příslušenství, kovčichů materiálů, příp. závěsů, nosných lišt, recyklačních poplatků.</b> |                |                                                                                                                                                   |        |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |
| <b>Díl: M21 - 300</b>                                                                                                         |                |                                                                                                                                                   |        |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |
| <b>Koncové elementy, vč. příp. kotvického materiálu-referenční výrobky ABB</b>                                                |                |                                                                                                                                                   |        |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |
| <b>Tango</b>                                                                                                                  |                |                                                                                                                                                   |        |           |           |           |               |                    |         |                           |       |                          |
| 49                                                                                                                            | M21 - 300 - 01 | Spínač řaz. 1, zapuštěný, IP20, 250V/10A, vč. rámečku, vícetápní, instalacních krabic,, montáž+ dodávka                                           | ks     | 7,00000   | 308,80    | 2 161,60  | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 50                                                                                                                            | M21 - 300 - 02 | Spínač řaz. 5, zapuštěný, IP20, 250V/10A, vč. rámečku, vícetápní, instalacních krabic,, montáž+ dodávka                                           | ks     | 8,00000   | 351,40    | 2 811,20  | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 51                                                                                                                            | M21 - 300 - 03 | Spínač řaz. 6, zapuštěný, IP20, 250V/10A, vč. rámečku, vícetápní, instalacních krabic,, montáž+ dodávka                                           | ks     | 6,00000   | 315,00    | 1 890,00  | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 52                                                                                                                            | M21 - 300 - 04 | Spínač tlačítkový, zapuštěný, IP20, 250V/10A vč. rámečku, vícetápní, instalacních krabic,, montáž+ dodávka                                        | ks     | 7,00000   | 319,50    | 2 236,50  | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 53                                                                                                                            | M21 - 300 - 05 | Spínač tlačítkový, zapuštěný, IP20, 250V/10A + doběhové relé, vč. rámečku, vícetápní, instalacních krabic, rel. KPR 68 - montáž+ dodávka          | ks     | 2,00000   | 718,80    | 1 437,60  | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 54                                                                                                                            | M21 - 300 - 06 | Spínač 3 pólový, zapuštěný, IP20, 400V/16A vč. instalačních krabic, montáž+ dodávka                                                               | ks     | 20,00000  | 586,50    | 11 730,00 | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 55                                                                                                                            | M21 - 300 - 07 | Polybové čidlo 270°, dosah min. 9m, IP20, montáž+ dodávka                                                                                         | ks     | 4,00000   | 1 952,10  | 7 808,40  | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 56                                                                                                                            | M21 - 300 - 08 | Polybové čidlo 360°, dosah min. 9m, IP20, montáž+ dodávka                                                                                         | ks     | 6,00000   | 1 074,10  | 6 444,60  | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 57                                                                                                                            | M21 - 300 - 09 | Zásuvka 2P+PE (jednánosobná), zapuštěná, IP20, 250V/16A, vč. rámečku, vícetápní, instal. krabic, montáž+ dodávka                                  | ks     | 37,00000  | 313,80    | 11 610,60 | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 58                                                                                                                            | M21 - 300 - 10 | Zásuvka 2P+PE (jednánosobná), do parapetního žlábu, IP20, 250V/16A, vč. rámečku, vícetápní, instal. krabic do parapetního žlábu - montáž+ dodávka | ks     | 134,00000 | 300,20    | 40 226,80 | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                        |
|----|-----------|--------------------------------------------------------|
| S: | 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| O: | 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| R: | 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |

|  | P.č. | Číslo položky  | Název položky                                                                         | MJ | Množství | Cena / MJ | Celkem    | Hmotnost<br>/ MJ | Hmotnost<br>celk.(t) | Dern.<br>hmotnost /<br>MJ | Dern.<br>hmotnost<br>celk.(t) | Cen.<br>soustava<br>platnost |
|--|------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-----------|------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------------|------------------------------|
|  | 59   | M21 - 300 - 11 | Zásuvka 2P+PE, IP44, 230V/16A, montáž+ dodávka                                        | ks | 1,00000  | 344,50    | 344,50    | 0,00000          | 0,00000              | 0,00000                   | 0,00000                       | Vlastní                      |
|  | 60   | M21 - 300 - 12 | Zásuvka 3P+PE+N, IP44, 400V/16A, montáž+ dodávka                                      | ks | 1,00000  | 312,30    | 312,30    | 0,00000          | 0,00000              | 0,00000                   | 0,00000                       | Vlastní                      |
|  | 61   | M21 - 300 - 13 | Tlačítko CENTRAL/TOTAL STOP s aretací, přisazené, červené, pod sklem, montáž+ dodávka | ks | 1,00000  | 1 032,50  | 1 032,50  | 0,00000          | 0,00000              | 0,00000                   | 0,00000                       | Vlastní                      |
|  | 62   | M21 - 300 - 14 | Akumulární kamna 2kW, 400V, 30dB, tepelný výkon 820W, 6 sad cihel, montáž+ dodávka    | ks | 1,00000  | 15 560,80 | 15 560,80 | 0,00000          | 0,00000              | 0,00000                   | 0,00000                       | Vlastní                      |
|  | 63   | M21 - 300 - 15 | Akumulární kamna 3kW, 400V, 32dB, tepelný výkon 1180W, 9 sad cihel, montáž+ dodávka   | ks | 1,00000  | 18 179,70 | 18 179,70 | 0,00000          | 0,00000              | 0,00000                   | 0,00000                       | Vlastní                      |
|  | 64   | M21 - 300 - 16 | Akumulární kamna 3kW, 400V, 32dB, tepelný výkon 1180W, 9 sad cihel, montáž+ dodávka   | ks | 3,00000  | 18 179,70 | 54 539,10 | 0,00000          | 0,00000              | 0,00000                   | 0,00000                       | Vlastní                      |

| Díl:              | M21 - 400                                                                                                                                                | Kabelové rozvody |           |           |           | 127 979,90 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|---------|---------|---------|
| 65 M21 - 400 - 01 | Kabel s Cu jádrem CYKY-O 3x1,5, montáž + dodávka                                                                                                         | m                | 175,00000 | 45,60     | 7 980,00  | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 66 M21 - 400 - 02 | Kabel s Cu jádrem CYKY-J 3x1,5, montáž + dodávka                                                                                                         | m                | 405,00000 | 46,80     | 18 954,00 | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 67 M21 - 400 - 03 | Kabel s Cu jádrem CYKY-J 3x2,5, montáž + dodávka                                                                                                         | m                | 682,00000 | 56,00     | 38 192,00 | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 68 M21 - 400 - 04 | Kabel s Cu jádrem CYKY-J 5x1,5, montáž + dodávka                                                                                                         | m                | 65,00000  | 58,70     | 3 815,50  | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 69 M21 - 400 - 05 | Kabel s Cu jádrem CYKY-J 5x2,5, montáž + dodávka                                                                                                         | m                | 276,00000 | 76,30     | 21 058,80 | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 70 M21 - 400 - 06 | Kabel s Cu jádrem CYKY-J 3x4, montáž + dodávka                                                                                                           | m                | 71,00000  | 76,70     | 5 445,70  | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 71 M21 - 400 - 07 | Kabel s Cu jádrem CYKY-J 5x6, montáž + dodávka                                                                                                           | m                | 17,00000  | 136,70    | 2 323,90  | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 72 M21 - 400 - 08 | Kabel s Cu jádrem CYKY-J 5x25, montáž + dodávka                                                                                                          | m                | 6,00000   | 508,00    | 3 048,00  | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 73 M21 - 400 - 09 | Kabel s Cu jádrem CYKY-J 4x50, montáž + dodávka                                                                                                          | m                | 20,00000  | 743,60    | 14 872,00 | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 74 M21 - 400 - 10 | Kabel s Cu jádrem H07RN-F 5x2,5, montáž + dodávka                                                                                                        | m                | 80,00000  | 105,70    | 8 456,00  | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 75 M21 - 400 - 11 | Kabel s Cu jádrem CXKH-V-O P60-R 3x1,5, vč. požární trasy dle ZP 27/2008, montáž + dodávka                                                               | m                | 16,00000  | 104,00    | 1 664,00  | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 76 M21 - 400 - 12 | Celoplastový vodič s Cu jádrem, CY 25mm <sup>2</sup> zž. montáž + dodávka                                                                                | m                | 20,00000  | 108,50    | 2 170,00  | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| Díl: M21 - 500    | Kabelové trasy, montážní materiál                                                                                                                        |                  |           |           | 84 445,50 | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 |         |
| 77 M21 - 500 - 01 | Instalační krabice rozbočné, včetně svorek a víček, vč. příp. kotvicího materiálu.                                                                       | ks               | 20,00000  | 129,70    | 2 594,00  | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 78 M21 - 500 - 02 | Instalační krabice rozbočné, IP44, včetně svorek a víček, vč. příp. kotvicího materiálu.                                                                 | ks               | 4,00000   | 87,00     | 348,00    | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 79 M21 - 500 - 03 | Instalační lišta PVC 20x20mm, vč. víka, příslušensví, koivení, montáž + dodávka                                                                          | m                | 110,00000 | 64,10     | 7 051,00  | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 80 M21 - 500 - 04 | Instalační lišta PVC 40x20mm, vč. víka, příslušensví, koivení, mechanické namáhání,                                                                      | m                | 53,00000  | 78,70     | 4 171,10  | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 81 M21 - 500 - 05 | PVC parapetní kanál, bílý, 110x65mm, vč. příslušensví (kolena, spojky, víka, T-kus, spojovací díl, koncový kryt), kotvicího materiálu - montáž + dodávka | m                | 119,00000 | 590,60    | 70 281,40 | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| Díl: M21 - 600    | Videotelefon, vč. montážního a kotvicího materiálu, příslušensví                                                                                         |                  |           |           | 41 865,90 | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 |         |
| 82 M21 - 600 - 01 | Venkovní jednotka videotelefonu - audio/video modul, modul 2 tlačítka, modul bezkontaktní čtečky, instalační krabice, rámeček, kryt - montáž + dodávka   | ks               | 1,00000   | 14 527,50 | 14 527,50 | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 83 M21 - 600 - 02 | Bezkontaktní přívěšek 125kHz, dodávka                                                                                                                    | ks               | 20,00000  | 25,00     | 500,00    | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 84 M21 - 600 - 03 | Napájecí zdroj s filtrem, 24VDC-2,5A, 10 DIN, montáž + dodávka                                                                                           | ks               | 1,00000   | 875,00    | 875,00    | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |
| 85 M21 - 600 - 04 | Zapuštěný zámek dveří(0-24V (elektrický otvírač dveří), montáž + dodávka                                                                                 | ks               | 1,00000   | 5 000,00  | 5 000,00  | 0,00000    | 0,00000 | 0,00000 | Vlastní |

**Položkový soupis prací a dodávek**

|              |                                                        |
|--------------|--------------------------------------------------------|
| S: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| O: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| R: 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |

|                       | Název položky                                                                                                             | MJ     | Množství | Cena / MJ | Celkem           | Hmotnost / MJ | Hmotnost celk. (t) | Dem. MJ | Dem. hmotnost / celk. (t) | Cenik | Gen. soustava / platnost |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------|---------------|--------------------|---------|---------------------------|-------|--------------------------|
| P.č. Číslo položky    |                                                                                                                           |        |          |           |                  |               |                    |         |                           |       |                          |
| 86 M21 - 600 - 05     | Videotelefon pro povrchovou instalaci, 4,3", rozlišení 480x272 TV řádků, ovládání zámku, montáž + dodávka                 | ks     | 3,00000  | 5 493,80  | 16 481,40        | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 87 M21 - 600 - 06     | Konektor pro instalaci monitoru, montáž + dodávka                                                                         | ks     | 3,00000  | 12,50     | 37,50            | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 88 M21 - 600 - 07     | Konektor pro instalaci monitoru, montáž + dodávka                                                                         | m      | 55,00000 | 12,50     | 687,50           | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 89 M21 - 600 - 08     | Kabel s Cu jádrem J-Y(ST)Y 2x2x0,8, montáž + dodávka                                                                      | m      | 5,00000  | 32,70     | 163,50           | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 90 M21 - 600 - 09     | Zakoupení sběrnice, montáž + dodávka                                                                                      | ks     | 3,00000  | 250,00    | 750,00           | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 91 M21 - 600 - 10     | Instalace ní ohebná trubka, PVC, d=20mm, vč. příchytěk,kovčicího materiálu. Střední mechanické namáhání, montáž + dodávka | m      | 55,00000 | 51,70     | 2 843,50         | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: M21 - 700</b> | <b>Elektroinstalace - demontáže</b>                                                                                       |        |          |           | <b>25 000,00</b> |               | <b>0,00000</b>     |         | <b>1,40000</b>            |       |                          |
| 92 M21 - 700 - 01     | Demontáž stávající elektroinstalace                                                                                       | soubor | 1,00000  | 25 000,00 | 25 000,00        | 0,00000       | 0,00000            | 1,40000 | 1,40000                   |       | Vlastní                  |
| <b>Díl: M21 - 800</b> | <b>Elektroinstalace - ostatní</b>                                                                                         |        |          |           | <b>70 700,00</b> |               | <b>0,00000</b>     |         | <b>0,00000</b>            |       |                          |
| 93 M21 - 800 - 01     | Naprogramování a oživení slaboproudých systémů                                                                            | soubor | 1,00000  | 2 500,00  | 2 500,00         | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   |       | Vlastní                  |
| 94 900 R23            | Hodinnové zúčtovací sazby elektromotér, tarifní třída 6                                                                   | h      | 64,00000 | 450,00    | 28 800,00        | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000 | 0,00000                   | 801-1 | RTS 25/ I                |

Stavební přípomocce, držkování, vrtání otvorů do průměru 150 mm.

4\*8\*2

64,00000

|            |                                                         |   |          |        |           |         |         |         |         |       |           |
|------------|---------------------------------------------------------|---|----------|--------|-----------|---------|---------|---------|---------|-------|-----------|
| 95 900 R24 | Hodinnové zúčtovací sazby elektromotér, tarifní třída 7 | h | 32,00000 | 450,00 | 14 400,00 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 0,00000 | 801-1 | RTS 25/ I |
|------------|---------------------------------------------------------|---|----------|--------|-----------|---------|---------|---------|---------|-------|-----------|

Položka použita pro vypracování provozních manuálů, manuálů udržby a zaškolení obsluhy. Závěrečná měření, nastavení a uvedení do provozu, protokoly, popisy prvků a tras.

2\*8\*2

32,00000

|                                                                                        |                                                                                                            |        |          |           |                  |         |                |         |                |       |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------|---------|----------------|---------|----------------|-------|-----------|
| 96 M21 - 800 - 02                                                                      | Drobný montážní materiál (stahovací pásky, sádra, hmoždinky, šrouby, hřebíky, izolační pásky,...)          | soubor | 1,00000  | 12 500,00 | 12 500,00        | 0,00000 | 0,00000        | 0,00000 | 0,00000        |       | Vlastní   |
| 97 M21 - 800 - 03                                                                      | Doprava všech materiálů a vybavení                                                                         | soubor | 1,00000  | 12 500,00 | 12 500,00        | 0,00000 | 0,00000        | 0,00000 | 0,00000        |       | Vlastní   |
| <b>Díl: D96</b>                                                                        | <b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>                                                                     |        |          |           | <b>34 218,31</b> |         | <b>0,00000</b> |         | <b>0,00000</b> |       |           |
| 98 979011211R00                                                                        | Svislá doprava suti a vybouraných hmot nošením za prvé podlaží nad základním podlažím                      | t      | 1,74404  | 750,00    | 1 308,03         | 0,00000 | 0,00000        | 0,00000 | 0,00000        | 801-3 | RTS 25/ I |
| 99 979011121R00                                                                        | Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží                                    | t      | 0,22264  | 275,00    | 61,23            | 0,00000 | 0,00000        | 0,00000 | 0,00000        | 801-3 | RTS 25/ I |
| 100 979082111R00                                                                       | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m                                                  | t      | 3,71073  | 490,00    | 1 818,26         | 0,00000 | 0,00000        | 0,00000 | 0,00000        | 801-3 | RTS 25/ I |
| 101 979082121R00                                                                       | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m                  | t      | 22,26439 | 60,00     | 1 335,86         | 0,00000 | 0,00000        | 0,00000 | 0,00000        | 801-3 | RTS 25/ I |
| 102 979081111R00                                                                       | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km                                                           | t      | 3,71073  | 365,00    | 1 354,42         | 0,00000 | 0,00000        | 0,00000 | 0,00000        | 801-3 | RTS 25/ I |
| Všechné naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. |                                                                                                            |        |          |           |                  |         |                |         |                |       |           |
| 103 979081121R00                                                                       | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km                                     | t      | 37,10731 | 27,50     | 1 020,45         | 0,00000 | 0,00000        | 0,00000 | 0,00000        | 801-3 | RTS 25/ I |
| 104 979990107R00                                                                       | Poplatek za uložení, směs betonu, cihel a dřeva, , skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů                      | t      | 2,11823  | 3 500,00  | 7 413,81         | 0,00000 | 0,00000        | 0,00000 | 0,00000        | 801-3 | RTS 25/ I |
| kategorie 17 09 04 smlíšené stavební a demoliční odpady                                |                                                                                                            |        |          |           |                  |         |                |         |                |       |           |
| 1,27708+0,84115                                                                        |                                                                                                            |        |          |           |                  |         |                |         |                |       |           |
| 105 979990146R00                                                                       | Poplatek za uložení, čistý polystyren, čísla minerální a skelná vata, , skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů | t      | 1,59250  | 12 500,00 | 19 906,25        | 0,00000 | 0,00000        | 0,00000 | 0,00000        | 801-3 | RTS 25/ I |

Položka použita pro uložení kabelů, elektromateriálů, akustický obklad atd.

## Položkový soupis prací a dodávek

|    |           |                                                        |
|----|-----------|--------------------------------------------------------|
| S: | 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| O: | 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |
| R: | 25-50-951 | ZUŠ Světla nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace |

| P.č.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Číslo položky | Název položky | MJ                                               | Množství | Cena / MJ | Celkem       | Hmotnost / MJ | Hmotnost celk. (t) | Hmotnost MJ | Dem. /<br>hmotnost celk. (t) | Cen. soustava<br>plátmost |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------------------------------|----------|-----------|--------------|---------------|--------------------|-------------|------------------------------|---------------------------|
| 0.1925+1.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |               |                                                  |          |           |              |               |                    |             |                              |                           |
| 1.59250                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |               |                                                  |          |           |              |               |                    |             |                              |                           |
| Díl: VN                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |               |                                                  |          |           | 13 125,00    |               |                    |             |                              |                           |
| Vedlejší náklady                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |               | Soubor                                           | 1,00000  | 3 125,00  | 3 125,00     | 0,00000       | 0,00000            | 0,00000     | 0,00000                      | RTS 25/ I                 |
| Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.                                                                      |               |               |                                                  |          |           |              |               |                    |             |                              |                           |
| 107 005121020R                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               | Provoz zařízení staveniště                       | Soubor   | 1,00000   | 625,00       | 625,00        | 0,00000            | 0,00000     | 0,00000                      | RTS 25/ I                 |
| Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostrážna staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.       |               |               |                                                  |          |           |              |               |                    |             |                              |                           |
| 108 005121030R                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               | Odstranění zařízení staveniště                   | Soubor   | 1,00000   | 3 125,00     | 3 125,00      | 0,00000            | 0,00000     | 0,00000                      | RTS 25/ I                 |
| Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchu po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.                                                                                        |               |               |                                                  |          |           |              |               |                    |             |                              |                           |
| 109 005124010R                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               | Koordináční činnost                              | Soubor   | 1,00000   | 6 250,00     | 6 250,00      | 0,00000            | 0,00000     | 0,00000                      | RTS 25/ I                 |
| Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby.                                                                                                                                                                                                                                                              |               |               |                                                  |          |           |              |               |                    |             |                              |                           |
| Díl: ON                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |               |                                                  |          |           | 30 250,00    |               |                    |             |                              |                           |
| 110 005211010R                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               | Předání a převzetí staveniště                    | Soubor   | 1,00000   | 2 500,00     | 2 500,00      | 0,00000            | 0,00000     | 0,00000                      | RTS 25/ I                 |
| Náklady spojené s účasti zhotovitele na předání a převzetí staveniště.                                                                                                                                                                                                                                               |               |               |                                                  |          |           |              |               |                    |             |                              |                           |
| 111 005211080R                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               | Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi | Soubor   | 1,00000   | 4 000,00     | 4 000,00      | 0,00000            | 0,00000     | 0,00000                      | RTS 25/ I                 |
| Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolených osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provazné dopravní řád). |               |               |                                                  |          |           |              |               |                    |             |                              |                           |
| 112 005211080R1                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |               | Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi | Soubor   | 1,00000   | 5 000,00     | 5 000,00      | 0,00000            | 0,00000     | 0,00000                      | Vlastní                   |
| Zajištění pronájmu buňky TOI-TOI, dovoz, pronájem a odvoz.                                                                                                                                                                                                                                                           |               |               |                                                  |          |           |              |               |                    |             |                              |                           |
| 113 005231010R                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               | Revize                                           | Soubor   | 1,00000   | 12 500,00    | 12 500,00     | 0,00000            | 0,00000     | 0,00000                      | RTS 25/ I                 |
| Náklady spojené s provedením všech technickými normami předepsaných zkoušek a revizí stavebních konstrukcí nebo stavebních prací.                                                                                                                                                                                    |               |               |                                                  |          |           |              |               |                    |             |                              |                           |
| Revize, technologické a komplexní zkoušky všech systémů elektroinstalace a ostatní potřebná stanoviska, revize a zkoušky.                                                                                                                                                                                            |               |               |                                                  |          |           |              |               |                    |             |                              |                           |
| 114 005241010R                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               | Dokumentace skutečného provedení                 | Soubor   | 1,00000   | 6 250,00     | 6 250,00      | 0,00000            | 0,00000     | 0,00000                      | RTS 25/ I                 |
| Náklady na vytvoření dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.                                                                                                                                                                                      |               |               |                                                  |          |           |              |               |                    |             |                              |                           |
| Celkem                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |               |                                                  |          |           | 1 198 561,85 |               |                    |             |                              |                           |