

SOUPOIS PRACÍ

Název stavby : **Modernizace ŽST Česká Lípa**

Číslo stavby: **3273214901**

Název PS,SO : **ŽST ČESKÁ LÍPA HL.N., INFORMAČNÍ SYSTÉM**

Číslo PS,SO: **PS 14-02-22**

Tisk: 16.5.2015

JKSO: **828 89**

| Poř. číslo pol. | Číslo položky | Název položky <i>Výkaz výměr</i> | měrná jednotka | množství |
|-----------------|---------------|-------------------------------------|----------------|----------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 |

Díl: M1

Zemní práce

| | | | | |
|---|--------|---|-------|--------|
| 1 | 702512 | Průraz zdímem (příčkou) zděným tloušťky přes 45 do 60 cm <i>1: 2; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.6</i> | kus | 2,000 |
| 2 | 702522 | Průraz zdímem (příčkou) betonovým tloušťky přes 45 do 60 cm <i>2: 2; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.6</i> | kus | 2,000 |
| 3 | 709691 | Demontáž - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo <i>3: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace</i> | m3.km | 1,000 |
| 4 | 702211 | Kabelová chránička zemní DN do 100 mm <i>4: 40; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.6</i> | m | 40,000 |
| 5 | 702212 | Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm <i>5: 20; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.6</i> | m | 20,000 |
| 6 | 702412 | Kabelový propust do objektu přes základ zděný světlé šířky přes 100 do 200 mm <i>6: 2; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.6</i> | kus | 2,000 |
| 7 | 709400 | Zatažení lanka do chráničky nebo žlabu <i>7: 60; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.6</i> | m | 60,000 |

Díl: M2

Dodávky+montáže+nosný materiál

| | | | | |
|----|--------------|---|-------|---------|
| 8 | 75J212 | Kabel sdělovací pro vnitřní použití do 10 párů průměru 0,5 mm <i>8: 0,02; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kmpár | 0,020 |
| 9 | 75J233R208-b | Kabel sdělovací, montáž a upevnění <i>9: 10; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | m | 10,000 |
| 10 | 75J321 | Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka <i>10: 0,64; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kmpár | 0,640 |
| 11 | 75J32X | Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž <i>11: 0,64; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kmpár | 0,640 |
| 12 | 75I411 | Kabel zemní datový průměru žíly 0,6 mm do 4 párů <i>12: 1,48; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kmpár | 1,480 |
| 13 | 75I413 | Kabel zemní datový průměru žíly 0,6 mm - na konstrukci <i>13: 320; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | m | 320,000 |
| 14 | 75I414 | Kabel zemní datový průměru žíly 0,6 mm - uložení <i>14: 50; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | m | 50,000 |
| 15 | 742G11 | Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2 <i>15: 440; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | m | 480,000 |
| 16 | 742K11 | Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2 <i>16: 30; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 30,000 |
| 17 | 742F12 | Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu s plastovou izolací od 4 do 16 mm2 <i>17: 30; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | m | 30,000 |
| 18 | 742F42 | Kabel NN nebo vodič jednožilový Cu flexibilní od 4 do 16 mm2 <i>18: 20; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | m | 20,000 |
| 19 | 703212 | Kabelový žlab nosný/drátěný žárově zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světlé šířky přes 100 do 250 mm <i>19: 195; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | m | 195,000 |
| 20 | 703421 | Elektroinstalační trubka plastová UV stabilní včetně upevnění a příslušenství DN průměru do 25 mm <i>20: 550; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | m | 550,000 |
| 21 | 703512 | Elektroinstalační lišta šířky přes 30 do 60 mm <i>21: 25; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | m | 25,000 |
| 22 | 741111 | Krabice (rozvodka) instalační přístrojová prázdná <i>22: 4; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 4,000 |
| 23 | 741172 | Krabice (rozvodka) instalační kabelová ve vyšším krytí - min. IP 44 včetně průchodek se svorkami 3-f do 10 mm2 <i>23: 17; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 17,000 |
| 24 | 741331 | Zásuvka instalační dvojnásobná, montáž na krabici <i>24: 5; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 5,000 |
| 25 | 741C02 | Uzemňovací svorka <i>25: 5; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 5,000 |
| 26 | 741C04 | Ochranné pospojování Cu vodičem do 16 mm2 <i>26: 5; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 5,000 |
| 27 | 742O13 | Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4 kg/m <i>27: 90; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | m | 90,000 |
| 28 | 701001 | Označovací štítek kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně (včetně objímky) <i>28: 20; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 20,000 |
| 29 | 75JC11 | Kabelová forma pro kabely do 10 párů <i>29: 22; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 22,000 |
| 30 | 75JC1X | Kabelová forma pro kabely - montáž <i>30: 22; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 22,000 |
| 31 | 75L312 | Odjezdová nebo příjezdová tabule IS jednostranná 9-řádková <i>31: 2; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 2,000 |

| | | | | |
|----|------------|--|-----|--------|
| 32 | 75L3A2 | Informační prvek, příplatek za vestavěné hodiny jednostranné <i>32: 2; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 2,000 |
| 33 | 75L32X | Odjezdová nebo příjezdová tabule IS - montáž <i>33: 2; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 2,000 |
| 34 | 75L363 | Nástupištní tabule IS oboustranná s číslem koleje <i>34: 2; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 2,000 |
| 35 | 75L364 | Nástupištní tabule IS oboustranná s číslem koleje + hodiny <i>35: 3; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 3,000 |
| 36 | 75L36X | Nástupištní tabule IS - montáž <i>36: 5; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 5,000 |
| 37 | 75L371 | Podchodová tabule IS jednostranná, dvou nebo třířádková <i>37: 4; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 4,000 |
| 38 | 75L373 | Podchodová tabule IS oboustranná, dvou nebo třířádková | kus | 1,000 |
| 39 | 75L37X | Podchodová tabule IS - montáž <i>39: 5; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 5,000 |
| 40 | 75L3A1 | Informační prvek, hlasový modul pro nevidomé <i>40: 5; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 5,000 |
| 41 | 75L3A4 | Informační prvek, závěs pro informační tabule <i>41: 16; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 16,000 |
| 42 | 75L3AX | Informační prvek, - montáž <i>42: 21; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 21,000 |
| 43 | 75L3B2 | Monitor IS LCD přes 24" pro provoz 24/7 <i>43: 5; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 5,000 |
| 44 | 75L3BX | Monitor IS - montáž <i>44: 5; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 5,000 |
| 45 | 75L3C5R208 | Ochranný kryt pro monitory - dodávka + montáž | kus | 5,000 |
| 46 | 75L3C1 | Převodník RS232/486 s anténou DCF (slouží jako hlavní hodiny pro PC a synchronizuje čas v informačních tabulích) <i>46: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 47 | 75L3C2 | Převodník spínač rozhlasové ústředny <i>47: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 48 | 75L3C3R208 | Sada převodníků RS/485 <i>48: 2; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 2,000 |
| 49 | 75L3CX | Převodník - montáž <i>49: 4; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 4,000 |
| 50 | 75L3D1 | HW pro řízení systému řídící server pro řízení informačního zařízení <i>50: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 51 | 75L3D3 | HW pro řízení systému ovládací pracoviště pro řízení informačního zařízení <i>51: 2; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 2,000 |
| 52 | 75L3D4 | HW pro řízení systému mikro PC informačního systému ve funkci řídící jednotky <i>52: 5; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 5,000 |
| 53 | 75L3DX | HW pro řízení systému - montáž <i>53: 8; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 8,000 |
| 54 | 75L3E1 | SW modul SW modul lokální řízení tabulí pro samostatnou žst. (zast.) <i>54: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 55 | 75L3E2 | SW modul SW modul lokální hlášení pro samostatnou žst. (zast.) <i>55: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 56 | 75L3E3 | SW modul SW modul pro podporu hlasového modulu pro nevidomé pro samostatnou žst. (zast.) <i>56: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 57 | 75L3E4 | SW modul SW modul pro dálkové ovládání RÚ pro samostatnou žst. (zast.) <i>57: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 58 | 75L3E7 | SW modul SW modul pro zobrazování informací na inf. monitoru pro samostatnou žst. (zast.), licencováno na skutečný počet monitorů <i>58: 5; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 5,000 |
| 59 | 75L3EC | SW modul SW modul dálkového řízení tabulí (pro jednotlivou stanici na trati) <i>59: 2; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 2,000 |
| 60 | 75L3ED | SW modul SW modul dálkové hlášení pro jednotlivou stanici na trati <i>60: 5; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 5,000 |
| 61 | 75L3EG | SW modul SW modul pro dálkové ovládání RÚ při nasazení více modulů na řízené trati <i>61: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 62 | 75L3EH | SW modul SW + HW, připojení na GTN zabezpečovacího zařízení <i>62: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 63 | 75L3EI | SW modul SW, příprava dat GVD <i>63: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 64 | 75K311 | Záložní zdroj UPS 230 V do 500 VA - dodávka <i>64: 3; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 3,000 |
| 65 | 75K31X | Záložní zdroj UPS 230 V do 500 VA - montáž <i>65: 3; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 3,000 |
| 66 | 744811 | Proudový chránič dvoupólový s nadproudovou ochranou (10 kA) do 30 mA, do 25 A <i>66: 9; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 9,000 |
| 67 | 75L3F2 | Zaškolení obsluhy na místě, instalace, doprava přes 200 km <i>67: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 68 | 75L3G3 | Šéfmontáže, zkoušení, oživení, revize informačního systému do 50 prvků <i>68: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |

| | | | | |
|----------------|--------|---|-----|--------|
| Díl: M3 | | Demontáže | | |
| 69 | 75L3BY | Monitor IS - demontáž <i>69: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 70 | 75L3CY | Převodník - demontáž <i>70: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 71 | 75L3DY | HW pro řízení systému - demontáž <i>71: 1; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | kus | 1,000 |
| 72 | 75L3H2 | Demontáž IS celku vnitřní kabelové rozvody <i>72: 50; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.3-10</i> | m | 50,000 |
| Díl: M4 | | Poplatky za skládky | | |
| 73 | 14111 | Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 17 05 04 Vytěžené zeminy a horniny - I. třída těžitelnosti <i>73: 0,3; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.7</i> | t | 0,300 |
| 74 | 014120 | Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 17 01 02 Stavební a demoliční suť (cihly) <i>74: 0,5; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.7</i> | t | 0,500 |
| 75 | 014310 | Poplatky za likvidaci odpadů nekontaminovaných - 16 02 14 Elektrošrot (vyřazená el. zařízení a přístr. - Al, Cu a vz. kovy) <i>75: 0,02; viz textová a výkresová část projektové dokumentace - příloha č.7</i> | t | 0,020 |