

### FORMULÁŘ 5

**majitel HIM:**

|                |                            |
|----------------|----------------------------|
| <b>OSTATNÍ</b> | 0                          |
|                | <b>Cena za objekt [Kč]</b> |

| m           | 1        | 0                  |
|-------------|----------|--------------------|
| mj dle JKSO | počet mj | objektový ukazatel |

**SOUPIŠ PRACÍ**

**Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opat** Číslo stavby

|               |                                                                                                   |                                            |                   |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|
| Název PS,SO : | <b>ŽST Opatovice nad Labem, železniční svršek,<br/>sudá skupina - Elektrárny Opatovice, a. s.</b> | Zatřídění<br>objektu :<br>(JKSO,<br>JKPOV) | <b>824.81.1.5</b> |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO **SO 05-33-02.3**

Datum zpracování : 13.6.2012

Datum aktualizace : 15.5.2013

| Poř. číslo pol. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                | měrná jednotka | množství | jednotková hmotnost | Celková hmotnost | C E N A    |        |            |        | typ řádku | kód datové základny | Technická specifikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Výkaz výměr                                                 |
|-----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------------------|------------------|------------|--------|------------|--------|-----------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
|                 |               |                                                                                                                                              |                |          |                     |                  | dodávky    |        | montáže    |        |           |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                             |
|                 |               |                                                                                                                                              |                |          |                     |                  | jednotková | celkem | jednotková | celkem |           |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                             |
|                 | 1             | 2                                                                                                                                            | 3              | 4        | 5                   | 6                | 7          | 8      | 9          | 10     | 12        | 13                  | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 15                                                          |
| Díl:            | 52            | Koleje                                                                                                                                       |                |          |                     |                  |            |        |            |        | SD        |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                             |
| 1               | 51153         | KOLEJOVÉ LOŽE Z KAMENIVA DRCENÉHO - ZŘÍZENÍ                                                                                                  | M3             | 261,983  |                     |                  |            |        |            |        | B         | SZDC10R             | Položka zahrnuje dodávku a uložení materiálu kolejového lože, eventuelní nadspotřebu materiálu oproti teoretickému objemu, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | E_01_01_SO053300_11_VV, SO053302 příloha 4 koleje + výhybky |
| 2               | 54512         | SMĚROVÉ A VÝŠKOVÉ VYROVNÁNÍ KOLEJE NA BETON PRAŽCÍCH                                                                                         | M              | 50,000   |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   | B         | OTSKP2011           | Položka zahrnuje náklady na podbíjení pražců, vyrovnání osy nebo nivelety koleje nebo kolejového rozvětvení do 50 mm při zapojování na novostavbu (přechodový úsek), bez doplnění kolejového lože.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | E_01_01_053300_06_Material                                  |
| 3               | 521223        | KOLEJ S49 NA BET PRAŽ ROZDĚL "D" - ZŘÍZ S MONT Z UŽIT MATER                                                                                  | M              | 7,500    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   | B         | OTSKP2011           | Položka zahrnuje dodávku, sestavení, montáž a uložení kolejnic a pražců (eventuelně mostnic), rozchodnic, podkladnic, můstkových desek, spojek, opěrek, kolejnicových upevňovadel, podložek (polyetylenových nebo pryžových), těsnících zátek, kotevních šroubů včetně zalití, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu.☐<br>Dále obsahuje defektoskopické zkoušky kolejnic, směrovou a výškovou úpravu koleje s podbitím každého pražce, včetně dotažení, očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | E_01_01_053300_06_Material                                  |
| 4               | 521121        | KOLEJ S49 NA DŘEV PRAŽ ROZDĚL "D" - ZŘÍZ V OSE                                                                                               | M              | 64,860   |                     |                  |            |        |            |        |           |                     | Položka zahrnuje dodávku, sestavení, montáž a uložení kolejnic a pražců (eventuelně mostnic), rozchodnic, podkladnic, můstkových desek, spojek, opěrek, kolejnicových upevňovadel, podložek (polyetylenových nebo pryžových), těsnících zátek, kotevních šroubů včetně zalití, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu.<br>Dále obsahuje defektoskopické zkoušky kolejnic, směrovou a výškovou úpravu koleje s podbitím každého pražce, včetně dotažení, očištění a naolejování spojkových a svérkových šroubů před zahájením provozu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | E_01_01_053300_06_Material                                  |
| 5               | 54632         | VÝMĚNA BETONOVÝCH PRAŽCŮ                                                                                                                     | KUS            | 5,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   | B         | OTSKP2011           | Položka zahrnuje dodávku a uložení vyměřovaného materiálu, doplnění podložek, spojkových šroubů, svérkových šroubů, matic a dvojitých pružných kroužků, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | E_01_01_SO053300_11_VV, SO053302 příloha 4                  |
| S               | Celkem za 52  | Koleje                                                                                                                                       |                |          |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |           |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                             |
| Díl:            | 53            | Kolejové rozvětví                                                                                                                            |                |          |                     |                  |            |        |            |        | SD        |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                             |
| 6               | 53D456        | VÝHYBKA J S49 (STÁVAJÍCÍ PROVEDENÍ) - NA DŘEVĚNÝCH PRAŽCÍCH, PRUŽNÉ UPEVNĚNÍ, TV. 1:9 - 300, Z KOLEJ.POLÍ, MZ DO 50 KM, KOLEJ.JEŘÁBEM, 50 KM | KUS            | 1,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   | B         | SZDC10              | Zřízení kolejového rozvětvení z výhybek tvaru S49 z předmontovaných částí u výrobce nebo na montážním místě.Montáž výhybek ze součástí železničního svršku uvedených typů pro normální rozchod kolejí (1435 mm), přímo v místě za použití pokladačů a kolejových jeřábů, sespojování z dalšími výhybkami příp. kolejí bez jejich svaření, směrová a výšková úprava výhybky na rychlost určenou projektem nebo jiným zadáním. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení kolejového rozvětvení (např. za překážky na straně koleje, práci v tunelu). Položka zahrnuje náklady na dodávku všech součástí výhybky železničního svršku uvedeného typu, včetně upevňovadel a drobného kolejiva včetně daného typu pražců.Položka zahrnuje náklady na dopravu materiálu z výrobního závodu nebo místa nákupu až na místo montáže výhybky resp., kolejového rozvětvení. | E_01_01_053300_02_01_Situ                                   |
| 7               | 53J130        | PŘÍPOČET KE STANDARDNÍMU VYBAVENÍ - VÝROBA OBLOUKOVÉ VÝHYBKY, SKUPINA OV (TRANSFORMACE).                                                     | KUS            | 1,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   | B         | SZDC10              | Dodávka a montáž                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | E_01_01_053300_02_01_Situ                                   |
| 8               | 53J753        | PŘÍPOČET KE STANDARDNÍMU VYBAVENÍ - JÁZKY, ZPEVNĚNÉ J 49, PERTIZOVANÉ, 1:9 - 300                                                             | KUS            | 1,000    |                     |                  |            |        |            |        |           |                     | Dodávka a montáž                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | E_01_01_SO053300_11_VV, SO053302 příloha 5                  |

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **Modernizace tratí Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opat** Číslo stavby

Název PS, SO : **ŽST Opatovice nad Labem, železniční svršek, sudá skupina - Elektrárny Opatovice, a. s.** **824.81.1.5** **Číslo PS, SO SO 05-33-02.3**

Datum zpracování : 13.6.2012 Datum aktualizace : 15.5.2013

| Poř. číslo pol. | Číslo položky | Název položky                                                          | měrná jednotka | množství | jednotková hmotnost | Celková hmotnost | C E N A    |        |            |        | typ řádku | kód datové základny | Technická specifikace | Výkaz výměr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                            |
|-----------------|---------------|------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------------------|------------------|------------|--------|------------|--------|-----------|---------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|                 |               |                                                                        |                |          |                     |                  | dodávky    |        | montáže    |        |           |                     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            |
|                 |               |                                                                        |                |          |                     |                  | jednotková | celkem | jednotková | celkem |           |                     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            |
|                 | 1             | 2                                                                      | 3              | 4        | 5                   | 6                | 7          | 8      | 9          | 10     |           | 12                  | 13                    | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 15                                         |
| 9               | 521263R       | 49E2 DLOUHÝ PÁS, "U", BEZSTYKOVÁ, PR. DR. VÝHYBKOVÝ KRÁTKÝ, UP. PRUŽNÉ | M              | 4,200    |                     |                  |            |        |            |        |           |                     |                       | 1. Položka obsahuje:<br>– montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně, popř. přímo na staveništi, za pomoci inventárních kolejnic<br>– dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců, upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm)<br>– dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení<br>– zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku<br>– sespojování kolejových polí bez jejich svaření<br>– směrovou a výškovou úpravu koleje na rychlost určenou projektem nebo jiným zadáním<br>– dopravu dlouhých kolejnicových pasů na místo určení<br>– následnou výměnu inventárních kolejnic dlouhými kolejnicovými pasy pomocí vhodného zařízení<br>– konečnou výškovou a směrovou úpravu koleje do předepsané polohy projektem nebo jiným zadáním včetně stabilizace kolejového lože<br>– pomocné a dokončovací práce<br>– příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení koleje, např. za překážky na straně koleje, práci v tunelu ap.<br>4. Způsob měření:<br>– měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6380, tj. v ose koleje<br>5. Hlavní materiál:<br>– kolejnice tvaru 60 E2<br>– systém upevnění pomocí pružné svěrky                                       | E_01_01_SO053300_11_VV, SO053302 příloha 5 |
| 10              | 521283R       | 49E2 DLOUHÝ PÁS, "U", BEZSTYKOVÁ, PR. DR. VÝHYBKOVÝ DLOUHÝ, UP. PRUŽNÉ | M              | 7,200    |                     |                  |            |        |            |        |           |                     |                       | 1. Položka obsahuje:<br>– montáž kolejových polí ze součástí železničního svršku uvedených typů na montážní základně, popř. přímo na staveništi, za pomoci inventárních kolejnic<br>– dodávku uvedeného typu kolejnic, pražců, upevňovadel a drobného kolejiva v uvedeném rozdělení koleje pro normální rozchod kolejí (1435 mm)<br>– dopravu smontovaných kolejových polí nebo součástí z montážní základny na místo určení<br>– zřízení koleje pomocí kolejových polí za použití vhodného kladecího prostředku<br>– sespojování kolejových polí bez jejich svaření<br>– směrovou a výškovou úpravu koleje na rychlost určenou projektem nebo jiným zadáním<br>– dopravu dlouhých kolejnicových pasů na místo určení<br>– následnou výměnu inventárních kolejnic dlouhými kolejnicovými pasy pomocí vhodného zařízení<br>– konečnou výškovou a směrovou úpravu koleje do předepsané polohy projektem nebo jiným zadáním včetně stabilizace kolejového lože<br>– pomocné a dokončovací práce<br>– příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení koleje, např. za překážky na straně koleje, práci v tunelu ap.<br>3. Měrná jednotka:<br>metr délkový<br>4. Způsob měření:<br>– měří se délka koleje ve smyslu ČSN 73 6380, tj. v ose koleje<br>5. Hlavní materiál:<br>– kolejnice tvaru 60 E2<br>– systém upevnění pomocí pružné svěrky | E_01_01_SO053300_11_VV, SO053302 příloha 5 |
| S               | Celkem za 53  | Kolejové rozvětví                                                      |                |          |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |           |                     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            |
| Díl:            | 54            | Úpravy drážního svršku                                                 |                |          |                     |                  |            |        |            |        |           | SD                  |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                            |

|              |                     |   |
|--------------|---------------------|---|
| majitel HIM: | OSTATNÍ             | 0 |
|              | Cena za objekt [Kč] |   |

|             |          |                    |
|-------------|----------|--------------------|
| m           | 1        | 0                  |
| mj dle JKSO | počet mj | objektový ukazatel |

### FORMULÁŘ 5

**majitel HIM:**

## OSTATNÍ

0

Cena za objekt [Kč]

m

**1**

0

mj dle JKSO

počet mj

objektový ukazatel

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opat** Číslo stavby

Název PS,SO : **ZST Opatovice nad Labem, železniční svršek, objektu : 824.81.1.5**  
**sudá skupina - Elektrárny Opatovice, a. s.** (JKSO,  
 JKPOV)

Číslo PS,SO **SO 05-33-02.3**

Datum aktualizace : 15.5.2013

Datum zpracování : 13.6.2012

| Poř. číslo pol. | Číslo položky | Název položky                               | měrná jednotka | množství | jednotková hmotnost | Celková hmotnost | C E N A    |        |            |        | typ řádku | kód datové základny | Technická specifikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Výkaz výměr                        |
|-----------------|---------------|---------------------------------------------|----------------|----------|---------------------|------------------|------------|--------|------------|--------|-----------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|                 |               |                                             |                |          |                     |                  | dodávky    |        | montáže    |        |           |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |
|                 |               |                                             |                |          |                     |                  | jednotková | celkem | jednotková | celkem |           |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                    |
|                 | 1             | 2                                           | 3              | 4        | 5                   | 6                | 7          | 8      | 9          | 10     | 12        | 13                  | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 15                                 |
| 11              | 548115        | SVARY KOLEJNIC JEDNOTLIVĚ S49 TERMITEM 7511 | KUS            | 10,000   |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   | B         | SŽDC10              | Svařování kolejnic a výhybek v koleji. Úpravu koleje nebo výhybky (povolení upevňovačů, jejich případná výměna, úprava dilatačních spar, vyrovnání kolejnic výškové a směrové, případné obroušení nutných ploch apod.) tak, aby mohl být vyhotoven svar, svaření kolejnic nebo částí výhybek, úprava svaru a úprava koleje do normového stavu do parametrů jako před svařením. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení svaru (např. za překážky na straně koleje, práci v tunelu). Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa zřízení svaru. Položka zahrnuje náklady na dopravu materiálu z výrobního závodu nebo místa nákupu až na místo zřízení svaru a odvoz demontovaného materiálu na určené místo do 5 km. Položka zahrnuje náklady na dodávku veškerého materiálu k vyhotovení daného typu sváru. | E_01_01_053300_11_VV, Příloha č. 4 |
| 12              | 5466321150R   | ANTIKOROZNÍ SVĚRKY NA PŘEJEZDECH            | SADA           | 9,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   | B         | SŽDC10R             | Dodávka a montáž                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | E_01_01_053300_11_VV, Příloha č. 4 |

FORMULÁŘ 5

Název stavby : **SOUPIŠ PRACÍ**  
**Modernizace tratí Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opat**

Název PS, SO : **ŽST Opatovice nad Labem, železniční svršek, sudá skupina - Elektrárny Opatovice, a. s.**  
Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) **824.81.1.5**  
Číslo PS, SO **SO 05-33-02.3**

Datum zpracování : 13.6.2012 Datum aktualizace : 15.5.2013

majitel HIM:

|                     |   |
|---------------------|---|
| OSTATNÍ             | 0 |
| Cena za objekt [Kč] |   |

|             |          |                    |
|-------------|----------|--------------------|
| m           | 1        | 0                  |
| mj dle JKSO | počet mj | objektový ukazatel |

| Poř. číslo pol. | Číslo položky | Název položky                                                 | měrná jednotka | množství | jednotková hmotnost | Celková hmotnost | C E N A    |        |            |        | typ řádku | kód datové základny | Technická specifikace | Výkaz výměr                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                               |
|-----------------|---------------|---------------------------------------------------------------|----------------|----------|---------------------|------------------|------------|--------|------------|--------|-----------|---------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|                 |               |                                                               |                |          |                     |                  | dodávky    |        | montáže    |        |           |                     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                               |
|                 |               |                                                               |                |          |                     |                  | jednotková | celkem | jednotková | celkem |           |                     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                               |
|                 | 1             | 2                                                             | 3              | 4        | 5                   | 6                | 7          | 8      | 9          | 10     |           | 12                  | 13                    | 14                                                                                                                                                                                                                                                             | 15                                                            |
| 13              | 926925114R    | NAMEZNIKY                                                     | KUS            | 1,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |           | B                   | SŽDC10R               | Dodávka a montáž                                                                                                                                                                                                                                               | E_01_01_053300_02_01_Situ                                     |
| 14              | 549101        | ŘEZÁNÍ KOLEJNIC VŠECH SOUSTAV PILOU                           | KUS            | 4,000    |                     |                  |            |        |            |        |           | B                   | SŽDC10                | Položka zahrnuje veškeré práce a materiály spojené s řezáním kolejnic.                                                                                                                                                                                         | E_01_01_053300_11_VV, Příloha č. 4                            |
| 15              | 549102        | ŘEZÁNÍ KOLEJNIC VŠECH SOUSTAV PLAMENEM                        | KUS            | 84,000   |                     |                  |            |        |            |        |           | B                   | SŽDC10                | Položka zahrnuje veškeré práce a materiály spojené s řezáním kolejnic.                                                                                                                                                                                         | E_01_01_053300_11_VV, Příloha č. 4                            |
| 16              | 527010R       | PRAŽCOVÉ KOTVY                                                | KS             | 24,000   |                     |                  |            |        |            |        |           | B                   | SŽDC10R               | Položka obsahuje dodávku a montáž pražcové kotvy.                                                                                                                                                                                                              | E_01_01_053300_11_VV, Příloha č. 4                            |
| 17              | 341632212R    | JAZYKOVÁ A SRDCOVKOVÁPROPOJKA pro ST a SS proud               | KS             | 4,000    |                     |                  |            |        |            |        |           | B                   | SŽDC10R               | Položka obsahuje dodávku a montáž propojky                                                                                                                                                                                                                     | E_01_01_SO053300_11_VV,SO053302, Příloha č. 5                 |
| 18              | 54600R        | PÍSKOVÁ KOLEJ DĚLKY 10M                                       | M              | 10,000   |                     |                  |            |        |            |        |           | B                   | SŽDC10R               | Položka zahrnuje dodávku, sestavení, montáž, uložení pražců a zásyp pískem, vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu veškerého materiálu. Provedení dle VL.                                                                                                 | E_01_01_053300_02_01_Situ                                     |
| S               | Celkem za 54  | Úpravy drážního svršku                                        |                |          |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |           |                     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                               |
| Díl:            | 17            | Konstrukce ze zemin                                           |                |          |                     |                  |            |        |            |        |           | SD                  |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                               |
| 19              | 17310         | DRAŽNÍ STEZKY A DOSYPÁVKY Z RECYKLOVANÝCH MATERIÁLŮ fr 32/63  | M3             | 95,000   |                     |                  |            |        |            |        |           |                     |                       | - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu a dopravy-nákup materiálu dle zadávací dokumentace včetně jeho dodání- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- hutnění a urovnání povrchu do předepsan | E_01_01_SO053300_11_VV,SO053312, Příloha č. 2<br>zásyp stezek |
| 20              | 17360         | DRAŽNÍ STEZKY A DOSYPÁVKY Z HORNIN KAMENITÝCH fr 4/8 tl.0,05m | M3             | 5,850    |                     |                  |            |        |            |        |           |                     |                       | - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu a dopravy-nákup materiálu dle zadávací dokumentace včetně jeho dodání- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- hutnění a urovnání povrchu do předepsan | E_01_01_SO053300_11_VV,SO053302<br>povrch stezek              |
| S               | Celkem za 17  | Konstrukce ze zemin                                           |                |          |                     | 0,000            |            | 0,000  |            | 0,000  |           |                     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                               |

## FORMULÁŘ 5

**majitel HIM:**

|                |                            |
|----------------|----------------------------|
| <b>OSTATNÍ</b> | 0                          |
|                | <b>Cena za objekt [Kč]</b> |

|             |          |                    |
|-------------|----------|--------------------|
| <b>m</b>    | <b>1</b> | <b>0</b>           |
| mj dle JKSO | počet mj | objektový ukazatel |

**SOUPIŠ PRACÍ**

**Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 1. stavba, zdvoukolejnění úseku Stéblová - Opat** Číslo stavby

|               |                                                                                                   |                                            |                   |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|
| Název PS,SO : | <b>ŽST Opatovice nad Labem, železniční svršek,<br/>sudá skupina - Elektrárny Opatovice, a. s.</b> | Zatřídění<br>objektu :<br>(JKSO,<br>JKPOV) | <b>824.81.1.5</b> |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

Číslo PS,SO **SO 05-33-02.3**

Datum zpracování : 13.6.2012

Datum aktualizace : 15.5.2013

| Poř. číslo pol. | Číslo položky  | Název položky                                                                                                            | měrná jednotka | množství  | jednotková hmotnost | Celková hmotnost | C E N A    |        |            |        | typ řádku | kód datové základny | Technická specifikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Výkaz výměr                                                                                            |
|-----------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|---------------------|------------------|------------|--------|------------|--------|-----------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 |                |                                                                                                                          |                |           |                     |                  | dodávky    |        | montáže    |        |           |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                        |
|                 |                |                                                                                                                          |                |           |                     |                  | jednotková | celkem | jednotková | celkem |           |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                        |
|                 | 1              | 2                                                                                                                        | 3              | 4         | 5                   | 6                | 7          | 8      | 9          | 10     | 12        | 13                  | 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 15                                                                                                     |
| Díl:            | 96             | Bourání, demontáž, odstranění                                                                                            |                |           |                     |                  |            |        |            |        | SD        |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                        |
| 21              | 965934         | DEMONTÁŽE DROBNÉHO ZAŘÍZENÍ NAMEZNIK ODVOZ SUTI DO 25 KM                                                                 | KUS            | 1,000     |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   | B         | SŽDC10              | Popis činností : Demontáž zarážedel, nástupišť a jiných drobných zařízení železniční tratiPoložka obsahuje : Uvolnění částí kolejového zarážedla, nástupištních desek, podkladů, a drobných zařízení, jejich rozebrání, odstranění, hrubé očištění, naložení a odvoz na místo určené skládky. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky, pokud se vyskytují při demontáži zařízení. Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa demontáže koleje. Položka zahrnuje náklady na dopravu demontovaného materiálu na určené místo. Položka neobsahuje odstranění zemní hrázky u kolejového zarážedla. Kolejová zarážedla se uvádějí v kusech, nástupiště v metrech délky nástupišť a drobná zařízení v kusech.                                                                                                                                                                                                                         | E_01_01_053300_02_01_Situ                                                                              |
| 22              | 965111         | DEMONTÁŽE KOLEJOVÉHO LOŽE Z KAMENIVA PO ROZEBRÁNÍ KOLEJE ODVOZ SUTI DO 7 KM                                              | M3             | 1 638,160 |                     |                  |            |        |            |        |           |                     | Popis činností : Odstranění kolejového lože po odejmutí kolejového roštuPoložka obsahuje : Odstranění kolejového lože ručně nebo mechanizací po rozebrání anebo odstranění kolejového roštu, naložení vyzískaného materiálu a odvoz na předem stanovenou skládku s jeho složením.Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při odstranění kolejového lože.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | E_01_01_SO053300_11_VV, SO053302 příloha 2 koleje + výhybky (šterk odvézt na místo určené vlastníkem)  |
| 23              | 965520         | DEMONTÁŽE ROZVĚTVENÍ NA DŘEVĚNÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ, DZ DO 20 KM, POKLADAČEM_BEZ DALŠÍ MANIPULACE S MATERIÁLEM | M              | 49,846    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   | B         | SŽDC10              | Popis činností : Demontáž koleje, resp. kolejového rozvětvení do kolejových polí nebo částíPoložka obsahuje : Uvolnění kolejového roštu z kolejového lože, odstranění kolejnicových propojek a uzemnění, rozpojení nebo rozřezání kolejového roštu resp. kolejového rozvětvení na kolejová pole nebo části, hrubé očištění, naložení kolejových polí nebo částí, jejich doprava na místo demontáže a jejich uložení, následná demontáž kolejových polí nebo kolejového rozvětvení na jednotlivé součásti, hrubé očištění zdemontovaných součástí a uložení na místo určené skládky. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení demontáži koleje (např. za překážky na straně koleje, práci v tunelu). Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa demontáže koleje. Položka zahrnuje náklady na dopravu demontovaného materiálu na určené místo. U kolejového rozvětvení se počítá jeho rozvinutá délka. | E_01_01_SO053300_11_VV, SO053302 příloha 3                                                             |
| 23a             | 965213         | DEMONTÁŽE KOLEJE NA BETONOVÝCH PRAŽCÍCH DO KOLEJOVÝCH POLÍ, DZ DO 5 KM, POKLADAČEM_DO SOUČÁSTÍ, ODVOZ DO 15 KM           | M              | 1 034,000 |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   | B         | SŽDC10              | Popis činností : Demontáž koleje, resp. kolejového rozvětvení do kolejových polí nebo částíPoložka obsahuje : Uvolnění kolejového roštu z kolejového lože, odstranění kolejnicových propojek a uzemnění, rozpojení nebo rozřezání kolejového roštu resp. kolejového rozvětvení na kolejová pole nebo části, hrubé očištění, naložení kolejových polí nebo částí, jejich doprava na místo demontáže a jejich uložení, následná demontáž kolejových polí nebo kolejového rozvětvení na jednotlivé součásti, hrubé očištění zdemontovaných součástí a uložení na místo určené skládky. Položka zahrnuje i příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení demontáži koleje (např. za překážky na straně koleje, práci v tunelu). Zařízení staveniště se předpokládá do 5 km od místa demontáže koleje. Položka zahrnuje náklady na dopravu demontovaného materiálu na určené místo. U kolejového rozvětvení se počítá jeho rozvinutá délka. | E_01_01_SO053300_11_VV, SO053302 příloha 3 Kolejový rošť odvezen na místo určené vlatníkem (EOP, a.s.) |
| S               | Celkem za 96   | Bourání, demontáž, odstranění                                                                                            |                |           |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |           |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                        |
| Díl:            | O990           | Poplatky za skládky                                                                                                      |                |           |                     |                  |            |        |            |        | SD        |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                        |
| 24              | 06.170507-N    | LOKÁLNĚ ZNEČISTĚNÝ ŠTERK A ZEMINA Z KOLEJISTÉ (VÝHYBKY)                                                                  | T              | 27,120    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   | B         | Odpady              | Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s převzetím, uložením, ppř. likvidací odpadu. Položka neobsahuje náklady spojené s dopravou z místa stavby na místo převzetí provozovatele skládky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kontaminovaný šterk * obj. hm. 15*1,808=27,120                                                         |
| S               | Celkem za O990 | Poplatky za skládky                                                                                                      |                |           |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |           |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                        |