

Kód:

Stavba: SO 21 - Oprava střechy a přístřešků

KSO:

Místo: Kasárna kpt. Jaroše Chrudim

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH****1 114 725,51**

|              |                      |                             |                         |
|--------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------|
| DPH základní | Sazba daně<br>21,00% | Základ daně<br>1 114 725,51 | Výše daně<br>234 092,36 |
| DPH snížená  | 12,00%               | 0,00                        | 0,00                    |

**Cena s DPH****v****CZK****1 348 817,87**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

**Stavba:** SO 21 - Oprava střechy a přístřešků

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|-----|-------|--------------------|------------------|
|-----|-------|--------------------|------------------|

## Náklady z rozpočtů

- |    |  |
|----|--|
| 01 | Oprava výdejny PHM a přístřešku výdejny                  |
| 02 | Ocelová konstrukce – přístřešky nad nádržemi výdejny PHM |



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 21 - Oprava střechy a přístřešků

Objekt:

**01 - Oprava výdejny PHM a přístřešku výdejny**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní  
snížená

Cena s DPH

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 21 - Oprava střechy a přístřešků

Objekt:

**01 - Oprava výdejny PHM a přístřešku výdejny**

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

### HSV - Práce a dodávky HSV

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot

### PSV - Práce a dodávky PSV

712 - Povlakové krytiny

764 - Konstrukce klempířské

767 - Konstrukce zámečnické

783 - Dokončovací práce - nátěry

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN3 - Zařízení staveniště



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 21 - Oprava střechy a přístřešků

Objekt:

01 - Oprava výdejny PHM a přístřešku výdejny

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| PČ                            | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |           |   |    |          |              |                   |                 |
| D                             |     | HSV       | Práce a dodávky HSV   |    |          |              |                   |                 |
| D                             |     | 6         | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní  |    |          |              |                   |                 |
| 1                             | K   | 622135011 | Vyrovnání podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm  |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | "nová skladba vnějšího povrchu" 94,62   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 2                             | K   | 622325202 | Oprava vnější vápenocementové štukové omítky složitosti 1 stěn v rozsahu přes 10 do 30 %                        |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | "30% z celkové plochy" 94,62  |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 3                             | K   | 622131121 | Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený ručně   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | "nová skladba vnějšího povrchu" 94,62   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 4                             | K   | 622142001 | Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty                                    |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | "nová skladba vnějšího povrchu" 94,62   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 5                             | K   | 622143004 | Montáž omítkových samolepicích zajišťovacích profilů pro spojení s okenním rámem                                |    |          |              |                   |                 |
| 6                             | M   | 28342205  | profil zajišťovací PVC 6mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS  |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | 20*1,2 "Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 7                             | K   | 622252002 | Montáž profilů kontaktního zateplení lepených   |    |          |              |                   |                 |
| 8                             | M   | 63127464  | profil rohový Al 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | 50*1,2 "Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 9                             | K   | 622151001 | Penetrační akrylátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn                                      |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | "nová skladba vnějšího povrchu" 94,62   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 10                            | K   | 622541022 | Tenkovrstvá silikonilikátová zatíraná omítka zmitost 2,0 mm vnějších stěn                                       |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | "nová skladba vnějšího povrchu" 94,62   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 11                            | K   | 629991012 | Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou na zajišťovací lišty   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | "zakrytá stáv. výplní" 11,440   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 12                            | K   | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou  |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | "čištění stáv. fasády" 94,62  |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| D                             |     | 9         | Ostatní konstrukce a práce, bourání   |    |          |              |                   |                 |
| 13                            | K   | 946112112 | Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 1,6 m dl do 3,2 m v přes 1,5 do 2,5 m                          |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | "lešení pojízdné pro střešní práce" 1   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 14                            | K   | 946112212 | Příplatek k pojízdným věžím š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 2,5 m za první a ZKD den použití                        |    |          |              |                   |                 |
| 15                            | K   | 946112812 | Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,9 do 1,6 m dl do 3,2 m v přes 1,5 do 2,5 m               |    |          |              |                   |                 |
| 16                            | K   | 949101111 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2               |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | "lešení pomocné pro vnější úpravy na budově" 94,62  |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 17                            | K   | 952901111 | Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | <i>Poznámka k položce:<br/>Závěrečný úklid staveniště</i>   |    |          |              |                   |                 |
| 18                            | K   | 953993326 | Osazení bezpečnostní, orientační nebo informační tabulky přivrtáním na zdivo                                    |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | cedule označení budovy - rozměr 500 x 500 mm  |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | 1   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 19                            | M   | 19112009  | plech TiZn měkký hlubokotažný (na ornamenty) tabule tl 0,65mm   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | cedule označení budovy - rozměr 500 x 500 mm  |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | 1*0,50*0,50   |    |          |              |                   |                 |
|                               |     |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 20                            | K   | 978015341 | Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 v rozsahu přes 20 do 30 % |    |          |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | VV  |           | "30% z celkové plochy" 94,62  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 997       | Přesun sutě   |    |          |              |                   |                 |
| 21 | K   | 997013111 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace  |    |          |              |                   |                 |
| 22 | K   | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením   |    |          |              |                   |                 |
| 23 | K   | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "odvoz kovového odpadu na místo určení objednatele"   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 0,291+1,329   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 1,62*3 'Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
| 24 | K   | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "odvoz suti na skládku - odpočet kovový odpad"  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 3,197-(0,291+1,329)   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 1,577*18 'Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
| 25 | K   | 997013631 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "poplatek za skládku"   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 3,197   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "odpočet kovový odpad"  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | -(0,291+1,329)  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Pozn.: vyjma kovového odpadu  |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 998       | Přesun hmot   |    |          |              |                   |                 |
| 26 | K   | 998011001 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m   |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | PSV       | Práce a dodávky PSV   |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 712       | Povlakové krytiny   |    |          |              |                   |                 |
| 27 | K   | 712300841 | Odstranění povlakové krytiny střech do 10° odškrábáním mechu s urovnáním povrchu a očištěním  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "očištění stáv. souvrství střešního pláště" 31,74   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 28 | K   | 712363405 | Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° z mechanicky kotvených hydroizolačních fólií včetně položení fólie a horkovzdušného svaření  |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | <i>Poznámka k položce:</i><br>Povlaková krytina v systémovém řešení montovaná podle technologického předpisu daného výrobce vč. veškerého příslušenství potřebného pro řádnou montáž - lišty, kotvy apod. |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "D+M nové vrchní krytiny pláště_vodorovná + svislá část"  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 33,33   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 29 | M   | 28322012  | fólie hydroizolační střešní mPVC mechanicky kotvená šedá tl 1,5mm   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 33,33*1,2 'Přepočtené koeficientem množství   |    |          |              |                   |                 |
| 30 | K   | 712391171 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "podkladní vrstva pod novou vrchní vrstvou krytiny" 33,33   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 31 | M   | 69311172  | geotextilie PP s ÚV stabilizací 300g/m2   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 33,33*1,2 'Přepočtené koeficientem množství   |    |          |              |                   |                 |
| 32 | K   | 998712201 | Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m  |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 764       | Konstrukce klempířské   |    |          |              |                   |                 |
| 33 | K   | 764002801 | Demontáž okapové lišty do suti  |    |          |              |                   |                 |
| 34 | K   | 764004801 | Demontáž podokapního žlabu do suti  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "žlab přístavek" 6,3  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "žlab OK přístřešek" 18   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 35 | K   | 764004841 | Demontáž háku do suti   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "žlab přístavek" 16   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "žlab OK přístřešek" háky zůstanou stávající  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 36 | K   | 764004861 | Demontáž svodu do suti  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "svod přístavek" 7  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "svod OK přístřešek" 2  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 37 | K   | 764212635 | Oplechování okapovou lištou z Pz s povrchovou úpravou rš 400 mm   |    |          |              |                   |                 |
| 38 | K   | 764501105 | Montáž háku pro podokapní půlkulatý žlab  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "žlab přístavek" 16   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "žlab OK přístřešek" háky zůstanou stávající  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 39 | M   | 55344578  | hák žlabový Pz 333mm dl 550mm   |    |          |              |                   |                 |
| 40 | K   | 764511602 | Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "žlab přístavek" 6,3  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "žlab OK přístřešek" 18   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 41 | K   | 764518622 | Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odskoků kruhový, průměru 100 mm  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "svod přístavek" 7  |    |          |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | W   |           | "svod OK přístřešek" 2  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 42 | K   | 998764201 | Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m  |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 767       | Konstrukce zámečnické   |    |          |              |                   |                 |
| 43 | K   | 767391112 | Montáž krytiny z tvarovaných plechů šroubováním   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "D+M nové krytiny" 189,79   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Pozn.: kompletní dodávka a montáž vč. kotvení - BEZPLAMENÉ!   |    |          |              |                   |                 |
| 44 | M   | 15484131  | plech trapézový 55/250 AlZn tl 0,88mm   |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: Pozn.: povrchová úprava (barevnost) dle výběru uživatele   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | 189,79*1,1 "Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 45 | K   | 767392802 | Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných do suti  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "stáv. krytina" 189,79  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Pozn.: kompletní demontáž vč. kotvení   |    |          |              |                   |                 |
| 46 | K   | 767612912 | Oprava zámečnických konstrukcí ostatní - výměna třmenu kotvení plechové krytiny   |    |          |              |                   |                 |
| 47 | M   | 54825330  | kování třmen  |    |          |              |                   |                 |
| 48 | K   | 998767201 | Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m  |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 783       | Dokončovací práce - nátěry  |    |          |              |                   |                 |
| 49 | K   | 783009421 | Bezpečnostní šrafování stěnových nebo podlahových hran  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "nátěr ocel. obrubniku - šrafa černáxžlutá vřč. očištění"   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | 18  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 50 | K   | 783301401 | Ometení zámečnických konstrukcí   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "nosná OK" 20,0   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "stávající žlab. háky OK" 1,0   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "ocel. vrata přístavku" 2   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 51 | K   | 783314201 | Základní antikoroziční jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "nosná OK" 20,0   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "stávající žlab. háky OK" 1,0   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "ocel. vrata přístavku" 2   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 52 | K   | 783315101 | Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí  |    |          |              |                   |                 |
| 53 | K   | 783317101 | Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "nosná OK" 20,0   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "stávající žlab. háky OK" 1,0   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "ocel. vrata přístavku" 2   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 54 | K   | 783932163 | Lokální vyrovnaní betonové podlahy cementovou stěrkou tl do 3 mm opravované pl přes 10 do 30 %  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "betonové podlaha - vyspravení do 30%" 110  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 55 | K   | 783933161 | Penetrační epoxidový nátěr pórovitých betonových podlah   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "betonové podlaha - penetrace" 110  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 56 | K   | 783937153 | Krycí jednonásobný epoxidový rozpouštědlový nátěr betonové podlahy  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "betonové podlaha - syntetický nátěr 1x" 110  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 57 | K   | 783997151 | Příplatek k cenám krycího nátěru betonové podlahy za protiskluznou úpravu   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "betonové podlaha - příplatek za protiskluznou úpravu" 110  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | VRN       | Vedlejší rozpočtové náklady   |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | VRN3      | Zařízení staveniště   |    |          |              |                   |                 |
| 58 | K   | 030001000 | Zařízení staveniště   |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>Náklady na zařízení staveniště zahrnují:<br><br>související (přípravné) práce,<br>vybavení staveniště,<br>připojení na inženýrské sítě,<br>zabezpečení staveniště,<br>zrušení zařízení staveniště. |    |          |              |                   |                 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 21 - Oprava střechy a přístřešků

Objekt:

**02 - Ocelová konstrukce – přístřešky nad nádržemi výdejny PHM**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní  
snížená

Cena s DPH



Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SO 21 - Oprava střechy a přístřešků

Objekt:

**02 - Ocelová konstrukce – přístřešky nad nádržemi výdejny PHM**

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

### HSV - Práce a dodávky HSV

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

998 - Přesun hmot

### PSV - Práce a dodávky PSV

767 - Konstrukce zámečnické

783 - Dokončovací práce - nátěry

### M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN3 - Zařízení staveniště



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SO 21 - Oprava střechy a přístřešků

Objekt:

**02 - Ocelová konstrukce – přístřešky nad nádržemi výdejny PHM**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| PČ                            | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|-------------------------------|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
| <b>Náklady soupisu celkem</b> |     |           |   |    |          |              |                   |                 |
|                               | D   | HSV       | Práce a dodávky HSV   |    |          |              |                   |                 |
|                               | D   | 9         | Ostatní konstrukce a práce, bourání   |    |          |              |                   |                 |
| 1                             | K   | 946112112 | Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 1,6 m dl do 3,2 m v přes 1,5 do 2,5 m              |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | "lešení pro montáž ocelových přístřešku" 1  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 2                             | K   | 946112212 | Příplatek k pojízdným věžím š do 1,6 m dl do 3,2 m v do 2,5 m za první a ZKD den použití            |    |          |              |                   |                 |
| 3                             | K   | 946112812 | Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š přes 0,9 do 1,6 m dl do 3,2 m v přes 1,5 do 2,5 m   |    |          |              |                   |                 |
| 4                             | K   | 949111112 | Montáž lešení lehkého kozového trubkového v přes 1,2 do 1,9 m                                       |    |          |              |                   |                 |
| 5                             | K   | 949111212 | Příplatek k lešení lehkému kozovému trubkovému v do 1,9 m za první a ZKD den použití                |    |          |              |                   |                 |
| 6                             | K   | 949111812 | Demontáž lešení lehkého kozového trubkového v přes 1,2 do 1,9 m                                     |    |          |              |                   |                 |
| 7                             | K   | 953961214 | Kotva chemickou patronou M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru                |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | "kotvení stříšek - např. Hilti HAS-U M16x260 + HIT HY200"   |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | 4*8*2   |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 8                             | M   | 54879087  | kotva chemická do zdiva a betonu  |    |          |              |                   |                 |
|                               | D   | 998       | Přesun hmot   |    |          |              |                   |                 |
| 9                             | K   | 998011001 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m   |    |          |              |                   |                 |
|                               | D   | PSV       | Práce a dodávky PSV   |    |          |              |                   |                 |
|                               | D   | 767       | Konstrukce zámečnické   |    |          |              |                   |                 |
| 10                            | K   | 767391112 | Montáž krytiny z tvarovaných plechů šroubováním   |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | 6,2*13,4*2  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
| 11                            | M   | 15484131  | plech trapézový 55/250 AlZn tl 0,88mm   |    |          |              |                   |                 |
|                               | P   |           | Poznámka k položce:<br>Poznámka k položce: Pozn.: povrchová úprava (barevnost) dle výběru uživatele |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | 167,028*1,15 *Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
| 12                            | K   | 767995117 | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg                                     |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"   |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | 6*4*13,4*2  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Pozn1.: ocel. konstrukce kotvena do stáv. betonových patek  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Pozn2.: MONTÁŽ V MÍSTĚ BEZPLAMENE!!!  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Pozn3.: vč. spojovacího materiálu a profezu   |    |          |              |                   |                 |
| 13                            | M   | 13010746  | ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez IPE 140  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Hmotnost: 13,40 kg/m  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | 6*4*13,4*2/1000   |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | 0,643*1,15 *Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
| 14                            | K   | 767995112 | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 5 do 10 kg  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"   |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | 0,1*5*12,16*2   |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Pozn1.: ocel. konstrukce kotvena do stáv. betonových patek  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Pozn2.: MONTÁŽ V MÍSTĚ BEZPLAMENE!!!  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Pozn3.: vč. spojovacího materiálu a profezu   |    |          |              |                   |                 |
| 15                            | M   | 13010528  | úhelník ocelový nerovnostranný jakost S235JR (11 375) 120x80x8mm                                    |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Hmotnost: 12,16 kg/m  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | 0,1*5*12,16*2/1000  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | 0,012*1,15 *Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
| 16                            | K   | 767995111 | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"   |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | 0,14*4*1,85*2   |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|                               | WV  |           | Pozn1.: ocel. konstrukce kotvena do stáv. betonových patek  |    |          |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód         | Popis   | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-------------|---|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | VV  |             | Pozn2.: MONTÁŽ V MÍSTĚ BEZPLAMENE!!!<br>Pozn3.: vč. spojovacího materiálu a prořezu       |    |          |              |                   |                 |
| 17 | M   | 14550222    | profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 25x25x3mm                           |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Hmotnost: 1,85 kg/m   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 0,14*4*1,85*2/1000  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 0,002*1,15 *Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
| 18 | K   | 767995116   | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 100 do 250 kg                           |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | (1,475*4+1,43*4+1,319*2+1,269*2+4,812+4,808)*7,03*2                                       |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn1.: ocel. konstrukce kotvena do stáv. betonových patek                                |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn2.: MONTÁŽ V MÍSTĚ BEZPLAMENE!!!  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn3.: vč. spojovacího materiálu a prořezu   |    |          |              |                   |                 |
| 19 | M   | 14550256    | profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 60x60x4mm                           |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Hmotnost: 7,03 kg/m   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | (1,475*4+1,43*4+1,319*2+1,269*2+4,812+4,808)*7,03*2/1000                                  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 0,371*1,15 *Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
| 20 | K   | 767995115   | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 50 do 100 kg                            |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 3,66*2*12,09*2  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn1.: ocel. konstrukce kotvena do stáv. betonových patek                                |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn2.: MONTÁŽ V MÍSTĚ BEZPLAMENE!!!  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn3.: vč. spojovacího materiálu a prořezu   |    |          |              |                   |                 |
| 21 | M   | 14550300    | profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 100x100x4mm                         |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Hmotnost: 12,09 kg/m  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 3,66*2*12,09*2/1000   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 0,177*1,15 *Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
| 22 | K   | 767995117   | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg                           |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | (4,578*3+4,393*3+4,693+4,508)*16,979*2  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn1.: ocel. konstrukce kotvena do stáv. betonových patek                                |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn2.: MONTÁŽ V MÍSTĚ BEZPLAMENE!!!  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn3.: vč. spojovacího materiálu a prořezu   |    |          |              |                   |                 |
| 23 | M   | 14550305    | profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez čtvercový 120x120x4mm                         |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Hmotnost: 16,979 kg/m   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | (4,578*3+4,393*3+4,693+4,508)*16,979*2/1000   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 1,226*1,15 *Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
| 24 | K   | 767995117   | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 250 do 500 kg                           |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | (13,5*5+1,625*2+0,58)*7,8*2   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn1.: ocel. konstrukce kotvena do stáv. betonových patek                                |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn2.: MONTÁŽ V MÍSTĚ BEZPLAMENE!!!  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn3.: vč. spojovacího materiálu a prořezu   |    |          |              |                   |                 |
| 25 | M   | 15425540.R1 | profil ocelový U tl 4 mm 140x60x60mm  |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |             | Poznámka k položce:<br>Pozn.: profil ocelový U tl.4mm 140x60x60mm - není obsažen v CS ÚRS |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Hmotnost: 7,8 kg/m  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | (13,5*5+1,625*2+0,58)*7,8*2/1000  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 1,113*1,15 *Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
| 26 | K   | 767995111   | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg                                      |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "P5" 2,7*2  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn1.: ocel. konstrukce kotvena do stáv. betonových patek                                |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn2.: MONTÁŽ V MÍSTĚ BEZPLAMENE!!!  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn3.: vč. spojovacího materiálu a prořezu   |    |          |              |                   |                 |
| 27 | M   | 13611218    | plech ocelový hladký jakost S235JR tl 5mm tabule  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "P5" 2,7*2/1000   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | 0,005*1,15 *Přepočtené koeficientem množství  |    |          |              |                   |                 |
| 28 | K   | 767995115   | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 50 do 100 kg                            |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | "P15" 63,7*2  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Součet  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn1.: ocel. konstrukce kotvena do stáv. betonových patek                                |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn2.: MONTÁŽ V MÍSTĚ BEZPLAMENE!!!  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |             | Pozn3.: vč. spojovacího materiálu a prořezu   |    |          |              |                   |                 |
| 29 | M   | 13611218    | plech ocelový hladký jakost S235JR tl 5mm tabule  |    |          |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód          | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|--------------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    |     |              | "P15" 63,7*2/1000  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | Součet   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,127*1,15 *Přepočtené koeficientem množství               |    |          |              |                   |                 |
| 30 | K   | 767585102    | Montáž pomocné konstrukce šroubováním                      |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | "příplatek za šroubovanou montáž (bezplamene)" 72          |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | Součet   |    |          |              |                   |                 |
| 31 | K   | 767312739    | Montáž doplňků prostup potrubí                             |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | Položka obsahuje tyto práce:                               |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | provedení 2ks prostupů střešním pláštěm na každém          |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | přístřešku:  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | -jeden prostup o průměru 100 až 150 mm slouží k prostrčení |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | měrné tyče při inventuře PHM                               |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | -druhý prostup prochází potrubím opatřeným protiexplozivní |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | pojistkou  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | -oba prostupy nad zadním vikem nádrže                      |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | -prostupy upraveny proti korozi                            |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | "Nádrže po 2prostupech" 2*2                                |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | Součet   |    |          |              |                   |                 |
| 32 | K   | 723150318.R2 | Potrubí ocelové spojované svařováním                       |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | Položka obsahuje tyto práce:                               |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | -demontáž ocelového potrubí (šroubovaná příruba)           |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | -demontáž hromosvodu připevněného na potrubí s ex.         |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | pojistkou  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | -prodloužení stáv. potrubí svařováním (požadováno, aby ex. |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | pojistka byla nad střešním pláštěm)                        |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | -nátěr   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | -zpětná montáž   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | "1x na přístřešku, celkem 2 přístřešky" 1*2                |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | Součet   |    |          |              |                   |                 |
| 33 | K   | 998767201    | Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v          |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | objektech v do 6 m   |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 783          | Dokončovací práce - nátěry                                 |    |          |              |                   |                 |
| 34 | K   | 783301401    | Ometení zámečnických konstrukcí                            |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"                |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 13,224*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,196*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,05*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 5,97*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 2,826*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 16,827*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 36,521*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,147*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 1,206*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,147*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 1,206*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | Součet   |    |          |              |                   |                 |
| 35 | K   | 783314201    | Základní antikoroziční jednonásobný syntetický             |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | standardní nátěr zámečnických konstrukcí                   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"                |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 13,224*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,196*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,05*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 5,97*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 2,826*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 16,827*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 36,521*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,147*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 1,206*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,147*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 1,206*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | Součet   |    |          |              |                   |                 |
| 36 | K   | 783315101    | Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní               |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | zámečnických konstrukcí                                    |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"                |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 13,224*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,196*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,05*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 5,97*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 2,826*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 16,827*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 36,521*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,147*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 1,206*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,147*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 1,206*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | Součet   |    |          |              |                   |                 |
| 37 | K   | 783317101    | Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr             |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | zámečnických konstrukcí                                    |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | "dle výpisu materiálu ocelových konstrukcí"                |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 13,224*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,196*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,05*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 5,97*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 2,826*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 16,827*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 36,521*2   |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,147*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 1,206*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 0,147*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | 1,206*2  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |              | Součet   |    |          |              |                   |                 |
| D  | M   |              | Práce a dodávky M  |    |          |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | D   | 21-M      | <b>Elektromontáže</b>  |    |          |              |                   |                 |
| 38 | K   | 210220020 | Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "kompletní dodávka hromosvodné soustavy dle platné ČSN"  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním"  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 72   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet   |    |          |              |                   |                 |
| 39 | M   | 35442062  | pás zemnicí 30x4mm FeZn  |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 40 | K   | 210220221 | Montáž tyčí jímacích délky do 3 m na konstrukci ocelovou   |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 41 | M   | 35442153  | tyč jímací s rovným koncem 16/10 3000 (2000/1000)mm AlMgSi   |    |          |              |                   |                 |
| 42 | K   | 210220101 | Montáž hromosvodného vedení svodových vodičů s podpěrami průměru do 10 mm                            |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 43 | M   | 35441073  | drát D 10mm FeZn   |    |          |              |                   |                 |
| 44 | K   | 210220302 | Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby   |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 45 | M   | 35442037  | svorka uzemnění nerez křížová  |    |          |              |                   |                 |
| 46 | K   | 210220302 | Montáž svorek hromosvodných se 3 a více šrouby   |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 47 | M   | 35442033  | svorka uzemnění nerez spojovací  |    |          |              |                   |                 |
| 48 | K   | 210293013 | Nátěry ochranného úhelníku nebo trubky včetně držáků hromosvodů                                      |    |          |              |                   |                 |
| 49 | K   | 210220372 | Montáž ochranných prvků hromosvodného vedení - úhelníků nebo trubek do zdíva                         |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 50 | M   | 35441804  | trubka ochranná na ochranu svodu - 2000mm, nerez   |    |          |              |                   |                 |
| 51 | K   | 741420902 | Výměna držáků nebo svorek hromosvodů   |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 52 | M   | 35441836  | držák ochranného úhelníku do zdíva, FeZn   |    |          |              |                   |                 |
| 53 | K   | 210220301 | Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby  |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 54 | M   | 35442036  | svorka uzemnění nerez připojovací  |    |          |              |                   |                 |
| 55 | K   | 741420001 | Montáž drátů nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou                                     |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 56 | M   | 35441077  | drát D 8mm AlMgSi  |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | 60°0,135 °Přepočtené koeficientem množství   |    |          |              |                   |                 |
| 57 | K   | 741420020 | Montáž svorka hromosvodná s jedním šroubem   |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 58 | M   | 35442035  | svorka uzemnění nerez zkušební, 62mm   |    |          |              |                   |                 |
| 59 | K   | 210220301 | Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby  |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 60 | M   | 35441885  | svorka spojovací pro lano D 8-10mm   |    |          |              |                   |                 |
| 61 | K   | 765125251 | Montáž držáku hromosvodu krytiny   |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 62 | M   | 35441714  | podpěra vedení hromosvodu na plechovou krytinu, nerez  |    |          |              |                   |                 |
| 63 | K   | 741420902 | Výměna držáků nebo svorek hromosvodů   |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 64 | M   | 35442267  | držák jímací tyče pr. 16 a 18mm do délky 1,5 m včetně svorky, 90 x 200mm                             |    |          |              |                   |                 |
| 65 | M   | 35442098  | PV příložka nerez  |    |          |              |                   |                 |
| 66 | K   | 210220401 | Montáž doplňků hromosvodného vedení - štítků k označení svodů  |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>dle PD a výpisu prvků ochranný před bleskem a uzemněním                       |    |          |              |                   |                 |
| 67 | M   | 35442110  | štítek plastový - čísla svodů  |    |          |              |                   |                 |
| 68 | K   | 210280001 | Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací do 100 tis Kč |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | Poznámka k položce:<br>Pozn.: vyhotovení revizní zprávy pro hromosvod                                |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | 46-M      | <b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>   |    |          |              |                   |                 |
| 69 | K   | 460161141 | Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 50 cm v hornině tř I skupiny 1 a 2                          |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "rýha pro uzemnění" 72   |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | Součet   |    |          |              |                   |                 |
| 70 | K   | 460321111 | Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy stavebním kolečkem při elektromontážích do 10 m         |    |          |              |                   |                 |
|    | VV  |           | "přemístění výkopku z rýhy"  |    |          |              |                   |                 |

| PČ | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] | Cenová soustava |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|-----------------|
|    | W   |           | 72*0,5*0,5   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet   |    |          |              |                   |                 |
| 71 | K   | 460321121 | Příplatek k vodorovnému přemístění hominy stavebním kolečkem při elektromontážích za každých dalších 10 m  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | 18*2 "Přepočtené koeficientem množství   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet   |    |          |              |                   |                 |
| 72 | K   | 460371111 | Naložení výkopku při elektromontážích ručně z hornin třídy I skupiny 1 až 3  |    |          |              |                   |                 |
| 73 | K   | 460431151 | Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 50 cm z hominy tř I skupiny 1 a 2   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "zásyp rýhy - stáv. zeminou" 72  |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet   |    |          |              |                   |                 |
| 74 | K   | 460481112 | Úprava pláně při elektromontážích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 2 se zhutněním ručně   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | "urovnání terénu" 72*0,5   |    |          |              |                   |                 |
|    | W   |           | Součet   |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | VRN       | Vedlejší rozpočtové náklady  |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | VRN1      | Průzkumné, geodetické a projektové práce   |    |          |              |                   |                 |
| 75 | K   | 012103000 | Zaměřovací práce před výstavbou  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |           | <i>Poznámka k položce:<br/>Obsahuje:</i>   |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | <i>zaměřovací práce před výstavbou a po výstavbě,<br/>zpracování dílenské dokumentace ocelových přístřešků před výstavbou,<br/>zpracování dokumentace skutečného provedení stavby po výstavbě.</i> |    |          |              |                   |                 |
|    | D   | VRN3      | Zařízení staveniště  |    |          |              |                   |                 |
| 76 | K   | 030001000 | Zařízení staveniště  |    |          |              |                   |                 |
|    |     |           | <i>Poznámka k položce:<br/>Náklady na zařízení staveniště zahrnují:</i>  |    |          |              |                   |                 |
|    | P   |           | <i>související (přípravné) práce,<br/>vybavení staveniště,<br/>připojení na inženýrské sítě,<br/>zabezpečení staveniště,<br/>zrušení zařízení staveniště.</i>                                      |    |          |              |                   |                 |