

Rozpočtová rekapitulace zakázky "Porevizní opravy NN" dle 6440-0228-2025-18

Popis části zakázky	Cena bez DPH [Kč]	Cena s DPH [Kč]
Oprava sestavy terčových jednotek valů 1 a 2		
<i>Oprava sestavy terčových jednotek valů 1 a 2 - technické zhodnocení</i>		
Oprava sestavy terčových jednotek valů 3		
<i>Oprava sestavy terčových jednotek valů 3 - technické zhodnocení</i>		
Oprava sestavy terčových jednotek valu 4		
<i>Oprava sestavy terčových jednotek valu 4 - technické zhodnocení</i>		
Oprava sestavy terčových jednotek valu 5		
<i>Oprava sestavy terčových jednotek valu 5 - technické zhodnocení</i>		
Přesuny suti a ostatní náklady		
Zkoušky a revize elektroinstalace		
Porevizní opravy NN, bez technického zhodnocení, celkem		
<i>Porevizní opravy NN - technické zhodnocení, celkem</i>		
Porevizní opravy NN, včetně technického zhodnocení, celkem	500 334,10	605 404,26

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se nevyplňují.

Ceny jsou pomocí odkazů v buňkách automaticky doplňovány z přehledových listů - tabulek "Valy 1 a 2", "Valy 3", "Val 4", "Val 5" a listů "Přesuny suti" a "Kontroly a revize".

Oprava sestavy terčových jednotek valů 1 a 2 - rozpočet po oddílech

Popis oddílu	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]	Cena celkem s DPH [Kč]
Demontáže a montáže					
Bourání a výkopové práce					
Oprava sestavy terčových jednotek valů 1 a 2, bez tech. zhodn					
<i>Oprava sestavy terčových jednotek valů 1 a 2 - technické zhodnocení</i>					
Oprava sestavy terčových jednotek valů 1 a 2, včetně tech. zhodnocení					

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se nevyplňují.

Ceny jsou pomocí odkazů v buňkách automaticky doplňovány z listů "Demontáže a montáže" a "Bourání a výkopové práce", vztahujícím se k "Oprava sestavy terčových jednotek valů 1 a 2".

Oddíl Demontáže a montáže

Číslo pol.	Popis položky	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]
Demontáže a montáže - materiál					
1	<i>R3 - plastová rozvodnice IP 65, s uzamykatelným, paketovým, 8P vypínačem, pro jednofázové napájení a ovládání dvou nezávislých větví zvedáků (přes dva pětipólové konektory "Army", s krytím IP 67, doplněných krytkami a vidlicemi pro odvodní pohyblivé kabely k terčům), zajišťující jištění (2x jistič 10A/B) a ochranu před úrazem elektrickým proudem (2x dvoupólový proudový chránič 0,003A, se čtyřmi stykači a nulovacím můstkem), se svorkami pro dva přívodní kabely CYKY 4x4mm² a přiváděný potenciál země vodičem CYA 10 mm² (10ks jednoduchých připojovacích svorek 16/1 - 2x šedá, 4xbílá, 2x modrá, 2x zelenožlutá), vybavená třemi vývodkami, včetně vývodky pro zemnicí CYA vodič, například vystrojená rozvodnice řady Mi, dle uvedených prvků, včetně rámu z instalačních "C" profilů, umožňujících kotvení k betonovému panelu.</i>				
2	<i>Držák- rám k uchycení rozvodnice a tuhých chráničů k ochrannému betonovému panelu - sestava tří kovových "C" profilů s povrchovou úpravou - profil ocelový "C" ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm,</i>				
3	<i>Třmenová příchytka s přitlačnými opěrkami 40-46mm pro tuhou chráničku s kabely</i>				
4	Kabel instalační CYKY 4x4mm ²				
5	Spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV, pro čtyři vodiče AL+Cu, 6mm ² + 4mm ² , například 91AHSC 35/5				
6	Vodič H07V-K10 (CYA 10)				
7	Ohebná chránička PVC, se střední mechanickou odolností o vnějším průměru dn 32 mm				
8	Tuhá chránička kabelu HDPE 40/33 mm, s velkou mechanickou odolností				
9	Zemnicí pás FeZn 30/4mm (0,96kg/m)				
10	Tyč zemnicí 1,5 m FeZn se svorkou				
11	Drát D 10mm FeZn (0,96kg/m)				
12	Svorka nerezová, pro přechod mezi páskem nebo drátem a Cu vodičem, například AK RPA V2A				
13	Svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn				
14	Svorka připojovací, FeZn ke galvanickému připojení zemnicího drátu na "C" profilu držáku rozvodnice				
15	<i>Ochanná stříška rozvodnic, formát 600x245, například N 52802/06, od společnosti Hensel</i>				
Demontáže a montáže - materiál celkem, bez technického zhodnocení, bez DPH					
Demontáže a montáže - materiál celkem, technické zhodnocení, bez DPH					
Demontáže a montáže - práce					
1	<i>Vypnutí elektrické energie v rozvodné skříni krytu a označení tabulkou a opětné zapnutí - Pomocné práce při revizích vypnutí vedení, přezkoušení vypnutého stavu, označení tabulkou a opětné zapnutí</i>				
2	Demontáž kabelu z rozvodnice se zachováním funkčnosti silových, průřezu přes 4 do 10 mm ²				

Oddíl Demontáže a montáže

Číslo pol.	Popis položky	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]
3	<i>Demontáž stávajících kovových a plastových chráničků kabeláže</i> - Demontáž trubek ochranných uložených volně v rýze, bez zemních prací plastových ohebných, vnitřního průměru do 100 mm				
4	<i>Demontáž stávající, litinové rozvodnice, bez zachování funkčnosti</i> - Demontáž rozvodnic kovových, uložených na povrchu, krytí do IPx 4, plochy přes 0,2 do 0,8 m2				
5	<i>Demontáž ocelového drážku - "U" profilu rozvodnice</i> - Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg				
6	<i>Demontáž zemního kabelu, v omezeném rozsahu, do místa uložení zemní spojky, se zachováním funkčnosti</i> - Demontáž kabelů hliníkových uložených volně plných nebo laněných kulatých počtu a průřezu žil 4x16 až 25mm2				
7	<i>Montáž - protažení kabelu CYKY 4x4mm2 do ohebné chráničky a následně do tuhé chráničky a volně</i> - Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x1,5 až 4 mm2				
8	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru do 32 mm				
9	<i>Montáž - připevnění tuhé chráničky pomocí třmenových příchytok na rám rozvodnice</i> - Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnější Ø přes 23 do 35 mm				
10	<i>Propojení kabelů AYKY 4x6mm2 s kabelem CYKY 4x4mm2</i> - Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smršťovací kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil 4x10 až 16 mm2				
11	<i>Náhrada a doplnění části vedení - pásky - uzemnění</i> - Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojí pásku průřezu do 120 mm2 v průmyslové výstavbě				
12	Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí, délky do 2 m				
13	<i>Vzájemné napojení zemnicích pásků a přechod na drát pomocí svorek</i> - Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby				
14	<i>Spojení zemnicího drátu s kovovým držákem rozvodnice</i> - Montáž hromosvodného vedení svorek na konstrukce				
15	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu drátu nebo lana Ø do 10 mm				
16	Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smršťovací kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil 4x10 až 16 mm2				
17	<i>Instalace drážku - rámu rozvodnice - sestavy z kovového "C" profilu k ochrannému betonovému panelu</i> - Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro upevnění přístrojů a zařízení celkové hmotnosti přes 10 do 20 kg				
18	<i>Montáž vystrojené rozvodnice na kovové "C" profily</i> - Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg				
19	<i>Instalace svorky přechodu zemního pásku nebo drátu a kabelu CYA uzemnění</i> na kovovém U profilu - Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby				
20	<i>Instalace kabelu CYA 10 mm2</i> - Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm bezhalogenových, ohniodolných průřezu žily 1,5mm2 až 16 mm2				
21	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 4 mm2				
22	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žily do 10 mm2				

Číslo pol.	Popis položky	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]
23	Instalace kovové stříšky na rozvodnici - Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro upevnění přístrojů a zařízení celkové hmotnosti do 5 kg				
	Demontáže a montáže - práce celkem, bez technického zhodnocení, bez DPH				
	Demontáže a montáže - práce celkem, technické zhodnocení, bez DPH				
	Demontáže, montáže celkem, bez DPH				
	Technické zhodnocení celkem, bez DPH				

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se vyplňují ve sloupci "cena za jednotku", ve žlutě podbarvených buňkách.

Číslo pol.	Popis položky	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]
Bourání a výkopové práce					
1	<i>Odsunutí krycí, betonové desky</i> - Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu vyztuženého sítěmi o tloušťce vrstvy přes 100mm do 150mm				
2	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet specialista				
3	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) ve volném terénu				
4	<i>Odkrytí zeminy v místě stávající kabeláže a stávajícího uzemnění a v místě kotvení ocelového držáku</i> - Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek ostatních rozměrů v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4				
5	Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 70 cm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4				
6	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm				
7	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
8	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 70 cm z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4				
Bourání a výkopové práce celkem, bez DPH					

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se vyplňují ve sloupci "cena za jednotku", ve žlutě podbarvených buňkách.

—

Oprava sestavy terčových jednotek valů 3 - rozpočet po oddílech

Popis oddílu	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]	Cena celkem s DPH [Kč]
Demontáže a montáže					
Bourání, výkopové práce, betonování					
Oprava sestavy terčových jednotek valů 3, bez technického zhodnocení					
<i>Oprava sestavy terčových jednotek valů 3 - technické zhodnocení</i>					
Oprava sestavy terčových jednotek valů 3, včetně tech. zhodnocení					

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se nevyplňují.

Ceny jsou pomocí odkazů v buňkách automaticky doplňovány z listů "Demontáže a montáže" a "Bourání a výkopové práce", vztahujícím se k "Oprava sestavy terčových jednotek valů 3".

Číslo pol.	Popis položky	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]
Demontáže a montáže - materiál					
1	R2 - plastová rozvodnice IP65, s uzamykatelným, paketovým, 6P vypínačem, pro jednofázové napájení a ovládání jedné větve zvedáků (přes jeden pětipólový konektor "Army", s krytím IP 67, doplněný krytkou a vidlicí pro odvodní pohyblivý kabel k terčům), zajišťující jističi (jistič 1x 10A/B) a ochranu před úrazem elektrickým proudem (1x dvoupólový proudový chránič 0,0034, se dvěma stykači a nulovacím můstkem), s dvojími svorkami pro přivodní a odvodní kabeláž CYKY 4x4mm2 a přiváděný potenciál země vodičem CYA 10 mm2 (5ks dvojíých přípojevacích svorek 16/2 - 1x šedá, 2x bílá, 1x modrá, 1x zelenožlutá), vybavená třemi vývodkami, včetně vývodky pro zemnicí CYA vodič, například vystrojená rozvodnice řady M, dle uvedených prvků, včetně rámu z instalačních "C" profilů umožňující kotvení do betonu.				
2	Držáky - rámy k uchycení rozvodnic a tuhých chráničů, umožňující zapuštění do betonového základu - sestava tří kovových "C" profilů s povrchovou úpravou - profil ocelový C ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm				
3	Třímenová příchytka s přitlačnými operkami 40-46mm pro chráničku s kabely				
4	Kabel instalační CYKY 4x4mm2				
5	Spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV, pro čtyři vodiče AL+Cu, 6mm2 + 4mm2, například 91AHSC 35/5				
6	Vodič H07V-K10 (CYA 10)				
7	Ohebná chránička PVC, se střední mechanickou odolností o vnějším průměru dn 32 mm				
8	Tuhá chránička kabelu HDPE 40/33 mm, s velkou mechanickou odolností				
9	Zemnicí pás FeZn 30/4mm (0,96kg/m)				
10	Tyč zemnicí 1,5 m FeZn se svorkou				
11	Drát D 10mm FeZn (0,96kg/m)				
12	Svorka nerezová, pro přechod mezi páskem a Cu vodičem, například AK RPA V2A				
13	Svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn				
14	Svorka přípojevací, FeZn ke galvanickému připojení zemnicího drátu na "C" profilu držáku rozvodnice				
15	Ochanná stříška rozvodnic, formát 450x245, například N 52802/05, od společnosti Hensel				
Demontáže a montáže - materiál celkem, bez technického zhodnocení, bez DPH					
Demontáže a montáže - materiál celkem, technické zhodnocení, bez DPH					
Demontáže a montáže - práce					
1	Vypnutí elektrické energie v rozvodné skříni krytu a označení tabulkou a opětné zapnutí - Pomocné práce při revizích vypnutí vedení, přezkoušení vypnutého stavu, označení tabulkou a opětné zapnutí				
2	Demontáž kabelu z rozvodnice se zachováním funkčnosti silových, průřezu přes 4 do 10 mm2				
3	Demontáž stávající, litinové rozvodnice, bez zachování funkčnosti - Demontáž rozvodnic kovových, uložených na povrchu, krytí do IPx 4, plochy do 0,2 m2				
4	Demontáž ocelových držáků rozvodnic - Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg				
5	Demontáž stávajících kovových a plastových chráničů kabeláže - Demontáž trubek ochranných uložených volně v rýze, bez zemních prací plastových ohebných, vnitřního průměru do 100 mm				
6	Demontáž zemního kabelu, v omezeném rozsahu, do místa uložení zemní spojky, se zachováním funkčnosti - Demontáž kabelů hliníkových uložených volně plných nebo laněných kulatých počtu a průřezu žil 4x16 až 25mm2				
7	Montáž - protažení kabelu CYKY 4x4mm2 do ohebné chráničky a následně do tuhé chráničky a volně - Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x1,5 až 4 mm2				
8	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru do 32 mm				
9	Montáž - připevnění tuhé chráničky pomocí třímenových přichytek na rám rozvodnice				
10	Náhrada a doplnění části vedení - pásky - uzemnění - Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojuj pásku průřezu do 120 mm2 v průmyslové výstavbě				
11	Montáž zemnicích desek a tyč s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí, délky do 2 m				
12	Vzájemné napojení zemnicích pásků a přechod na drát pomocí svorek - Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby				
13	Spojení zemnicího drátu s kovovým držákem rozvodnice - Montáž hromosvodného vedení svorek na konstrukce				
14	Propojení kabelů AYKY 4x6mm2 s kabelem CYKY 4x4mm2 - Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smršťovací kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil 4x10 až 16 mm2				
15	Instalace - kotvení kovového rámu pro rozvodnice do betonového základu, provedeného dle oddílu bourání, výkopové práce - Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro upevnění přístrojů a zařízení celkové hmotnosti přes 10 do 20 kg				
16	Montáž vystrojené rozvodnice na kovový rám - Montáž rozvodnic ocelových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 50 kg				
17	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu drátu nebo lana Ø do 10 mm				
18	Instalace svorky přechodu pásku a kabelu CYA uzemnění na kovovém rámu - Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby				
19	Instalace kabelu CYA 10 mm2 - Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm bezhalogenových, ohniodolných průřezu žily 1,5mm2 až 16 mm2				
20	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 4 mm2				
21	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žily do 10 mm2				
22	Instalace kovové stříšky na rozvodnici - Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro upevnění přístrojů a zařízení celkové hmotnosti do 5kg				
Demontáže a montáže - práce celkem, bez technického zhodnocení, bez DPH					
Demontáže a montáže - práce celkem, technické zhodnocení, bez DPH					
Demontáže, montáže celkem, bez DPH					
Technické zhodnocení celkem, bez DPH					

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se vyplňují ve sloupci "cena za jednotku", ve žlutě podbarvených buňkách.

Číslo pol.	Popis položky	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]
Bourání, výkopové práce, betonování					
1	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet specialista				
2	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) ve volném terénu				
2	<i>Odkrytí zeminy v místě stávající kabeláže a stávajícího uzemnění a v místě kotvení ocelového držáku -</i> Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek ostatních rozměrů v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4				
3	<i>Bourání betonového základu držáku rozvodnice - rámové konstrukce</i> - Bourání základu betonového				
4	Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 70 cm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4				
5	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm				
6	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného				
7	<i>Betonový základ pro ukotvení držáku - rámu rozvodnice</i> - Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20				
8	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
9	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 70 cm z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4				
Bourání, výkopové práce, betonování celkem, bez DPH					

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se vyplňují ve sloupci "cena za jednotku", ve žlutě podbarvených buňkách.

Oprava sestavy terčových jednotek valu 4 - rozpočet po oddílech

Popis oddílu	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]	Cena celkem s DPH [Kč]
Demontáže a montáže					
Bourání, výkopové práce, betonování					
Oprava sestavy terčových jednotek valu 4, bez tech. zhodnocení					
Oprava sestavy terčových jednotek valu 4 - technické zhodnocení					
Oprava sestavy terčových jednotek valu 4, včetně tech. zhodnocení					

Komentář k vyplnění:
Ceny položek v tomto listu se nevyplňují.
Ceny jsou pomocí odkazů v buňkách automaticky doplňovány z listů "Demontáže a montáže" a "Bourání a výkopové práce",
vztahujícím se k "Oprava sestavy terčových jednotek valu 4".

Číslo pol.	Popis položky	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]
Demontáže a montáže - materiál					
1	R1 - plastová univerzální propojovací rozvodnice IP65, se svorkami pro variantní, dvojí, nezávislou přívodní a odvodní kabeláž CYKY 4x4mm ² , s odvodem umožňujícím převádět konstantní hladiny a stavové signály k další rozvodnici v terénu, jak zemi (pomocí 5ks dvojitých přípojovacích svorek 16/2 - 1x šedá, 2x bílá, 1x modrá, 1x zelenožlutá a 5ks jednoduchých svorek 16/1 - 1x šedá, 2x bílá, 1x modrá, 1x zelenožlutá), tak přes jeden pětipólový konektor "Army", s krytím IP 67, doplněný krytkou a vidlicí, vybavená čtyřmi vývodkami, včetně vývodky pro zemnici CYA 10 mm ² vodič, například vystrojená rozvodnice řady MI, dle uvedených prvků, včetně rámu z instalačních "C", umožňující kotvení do betonu.				
2	R2 - plastová rozvodnice IP65, s uzamykatelným, paketovým, 6P vypínačem, pro jednofázové napájení a ovládání jedné větve zvedáků (přes jeden pětipólový konektor "Army", s krytím IP 67, doplněný krytkou a vidlicí pro odvodní pohyblivý kabel k terčům), zajišťující jističi (jistíci 1x 10A/B) a ochranu před úrazem elektrickým proudem (1x dvoupólový proudový chránič 0,003A, se dvěma stykači a nulovacím můstkem), s dvojitými svorkami pro přívodní a odvodní kabeláž CYKY 4x4mm ² a přiváděný potenciál země vodičem CYA 10 mm ² (5ks dvojitých přípojovacích svorek 16/2 - 1x šedá, 2x bílá, 1x modrá, 1x zelenožlutá), vybavená třemi vývodkami, včetně vývodky pro zemnici CYA vodič, například vystrojená rozvodnice řady MI, dle uvedených prvků, včetně rámu z instalačních "C" profilů, umožňující kotvení do betonu.				
3	Držáky - rámy k uchycení rozvodnic a tuhých chráničů, umožňující zapuštění do betonového základu - sestava tří kovových "C" profilů s povrchovou úpravou - profil ocelový C ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm				
4	Třímenová příchytka s přitlačnými operkami 40-46mm pro chráničku s kabely				
5	Kabel instalační CYKY 4x4mm ²				
6	Spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV, pro čtyři vodiče AL+Cu, 6mm ² + 4mm ² , například 91AHSC 35/5				
7	Vodič H07V-K10 (CYA 10)				
8	Ohebná chránička PVC, se střední mechanickou odolností o vnějším průměru dn 32 mm				
9	Tuhá chránička kabelu HDPE 40/33 mm, s velkou mechanickou odolností				
10	Zemnicí pás FeZn 30/4mm (0,96kg/m)				
11	Tyč zemnicí 1,5 m FeZn se svorkou				
12	Drát D 10mm FeZn (0,96kg/m)				
13	Svorka nerezová, pro přechod mezi páskem a Cu vodičem, například AK RPA V2A				
14	Svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn				
15	Svorka přípojovací, FeZn ke galvanickému připojení zemnicího drátu na "C" profilu držáku rozvodnice				
16	Ochanná stříška rozvodnic, formát 450x245, například N 52802/05, od společnosti Hensel				
Demontáže a montáže - materiál celkem, bez technického zhodnocení, bez DPH					
Demontáže a montáže - materiál celkem, technické zhodnocení, bez DPH					
Demontáže a montáže - práce					
1	Vypnutí elektrické energie v rozvodné skříni krytu a označení tabulkou a opětné zapnutí - Pomocné práce při revizích vypnutí vedení, přezkoušení vypnutého stavu, označení tabulkou a opětné zapnutí				
2	Demontáž kabelu z rozvodnice se zachováním funkčnosti silových, průřezu přes 4 do 10 mm ²				
3	Demontáž stávající, litinové rozvodnice, bez zachování funkčnosti - - Demontáž rozvodnic kovových, uložených na povrchu, krytí do IPx 4, plochy do 0,2 m ²				
4	Demontáž ocelových držáků rozvodnic - Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg				
5	Demontáž stávajících kovových a plastových chráničů kabeláže - Demontáž trubek ochranných uložených volně v rýze, bez zemních prací plastových ohebných, vnitřního průměru do 100 mm				
6	Demontáž zemního kabelu, v omezeném rozsahu, do místa uložení zemní spojky, se zachováním funkčnosti - Demontáž kabelů hliníkových uložených volně plných nebo laněných kulatých počtu a průřezu žil 4x16 až 25mm ²				
7	Montáž - protažení kabelu CYKY 4x4mm ² do ohebné chráničky a následně do tuhé chráničky a volně - Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x1,5 až 4 mm ²				
8	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru do 32 mm				
9	Montáž - připevnění tuhé chráničky pomocí třímenových příchytěk na rám rozvodnice				
10	Náhrada a doplnění části vedení - pásky - uzemnění - Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů pásku průřezu do 120 mm ² v průmyslové výstavbě				
11	Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí, délky do 2 m				
12	Vzájemné napojení zemnicích pásků a přechod na drát pomocí svorek - Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby				
13	Spojení zemnicího drátu s kovovým držákem rozvodnice - Montáž hromosvodného vedení svorek na konstrukce				
14	Propojení kabelů AYKY 4x6mm ² s kabelem CYKY 4x4mm ² - Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smršťovací kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil 4x10 až 16 mm ²				
15	Instalace - kotvení kovového rámu pro rozvodnice do betonového základu, provedeného dle oddílu bourání, výkopové práce - Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro upevnění přístrojů a zařízení celkové hmotnosti přes 10 do 20 kg				
16	Montáž vystrojené rozvodnice na kovový rám - Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 50 kg				
15	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu drátu nebo lana Ø do 10mm				
16	Instalace svorky přechodu pásku a kabelu CYA uzemnění na kovovém rámu - Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby				
17	Instalace kabelu CYA 10 mm ² - Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm bezhalogenových, ohniodolných průřezu žily 1,5mm ² až 16 mm ²				
18	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 4 mm ²				
19	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žily do 10 mm ²				
20	Instalace kovové stříšky na rozvodnici - Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro upevnění přístrojů a zařízení celkové hmotnosti do 5kg				
Demontáže a montáže - práce celkem, bez technického zhodnocení, bez DPH					
Demontáže a montáže - práce celkem, technické zhodnocení, bez DPH					
Demontáže, montáže celkem, bez DPH					
Technické zhodnocení celkem, bez DPH					

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se vyplňují ve sloupci "cena za jednotku", ve žlutě podbarvených buňkách.

Číslo pol.	Popis položky	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]
Bourání, výkopové práce, betonování					
1	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet specialista				
2	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) ve volném terénu				
3	Odkrytí zeminy v místě stávající kabeláže a stávajícího uzemnění a v místě kotvení ocelového držáku - Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek ostatních rozměrů v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4				
4	Bourání betonového základu držáku rozvodnice - rámové konstrukce - Bourání základu betonového				
5	Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 70 cm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4				
6	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm				
7	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného				
8	Betonový základ pro ukotvení držáku - rámu rozvodnice - Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20				
9	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
10	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 70 cm z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4				
Bourání, výkopové práce, betonování celkem, bez DPH					

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se vyplňují ve sloupci "cena za jednotku", ve žlutě podbarvených buňkách.

Oprava sestavy terčových jednotek valu 5 - rozpočet po oddílech

Popis oddílu	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]	Cena celkem s DPH [Kč]
Demontáže a montáže					
Bourání, výkopové práce, betonování					
Oprava sestavy terčových jednotek valu 5, bez tech. zhodnocení					
<i>Oprava sestavy terčových jednotek valu 5 - technické zhodnocení</i>					
Oprava sestavy terčových jednotek valu 5, včetně tech. zhodnocení					

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se nevyplňují.

Ceny jsou pomocí odkazů v buňkách automaticky doplňovány z listů "Demontáže a montáže" a "Bourání a výkopové práce", vztahujícím se k "Oprava sestavy terčových jednotek valu 5".

Číslo pol.	Popis položky	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]
Demontáže a montáže - materiál					
1	R1 - plastová univerzální propojovací rozvodnice IP65, se svorkami pro variantní, dvojitý, nezávislou přírodní a odvodní kabeláž CYKY 4x4mm2, s odvodem umožňujícím převádět konstantní hladiny a stavové signály k další rozvodnici v terénu, jak zemí (pomocí 5ks dvojitých přípojovacích svorek 16/2 - 1x šedá, 2x bílá, 1x modrá, 1x zelenožlutá a 5ks jednoduchých svorek 16/1 - 1x šedá, 2x bílá, 1x modrá, 1x zelenožlutá), tak přes jeden pětipólový konektor "Army", s krytím IP 67, doplněný krytkou a vidlicí, vybavená čtyřmi vývody, včetně vývody pro zemnici CYA 10 mm2 vodič, například vystrojená rozvodnice řady M, dle uvedených prvků, včetně rámu z instalačních "C", umožňující kotvení k betonovému panelu.				
2	R2 - plastová rozvodnice IP65, s uzamykatelným, paketovým, 6P vypínačem, pro jednofázové napájení a ovládání jedné větve zvedáků (přes jeden pětipólový konektor "Army", s krytím IP 67, doplněný krytkou a vidlicí pro odvodní pohyblivý kabel k terčům), zajišťující jističi (jistič 1x 10A/B) a ochranu před úrazem elektrickým proudem (1x dvoupólový proudový chránič 0,003A, se dvěma stykači a nulovacím můstkem), s dvojitými svorkami pro přírodní a odvodní kabeláž CYKY 4x4mm2 a přiváděný potenciál země vodičem CYA 10 mm2 (5ks dvojitých přípojovacích svorek 16/2 - 1x šedá, 2x bílá, 1x modrá, 1x zelenožlutá), vybavená třemi vývody, včetně vývody pro zemnici CYA vodič, například vystrojená rozvodnice řady M, dle uvedených prvků, včetně rámu z instalačních "C" profilů, umožňující kotvení do betonu.				
3	Držáky uchycení rozvodnice a tuhých chráničů k ochrannému betonovému panelu - sestava tří kovových "C" profilů s povrchovou úpravou - profil ocelový C ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm				
4	Držáky - rámy k uchycení rozvodnic a tuhých chráničů, umožňující zapuštění do betonového základu - sestava tří kovových "C" profilů s povrchovou úpravou - profil ocelový C ohýbaný symetrický 11373.0 80x40x2,5mm				
5	Třímenová příchytka s přítláčenými opěrkami 40-46mm pro chráničky s kabely				
7	Kabel instalační CYKY 4x4mm2				
8	Spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV, pro čtyři vodiče AL+Cu, 6mm2 + 4mm2, například 91AHSC 35/5, od společnosti 3M				
9	Vodič H07V-K10 (CYA 10)				
10	Ohebná chránička PVC, se střední mechanickou odolností o vnějším průměru dn 32 mm				
11	Tuhá chránička kabelu HDPE 40/33 mm, s velkou mechanickou odolností				
12	Zemnicí pás FeZn 30/4mm (0,96kg/m)				
13	Tyč zemnicí 1,5 m FeZn se svorkou				
14	Drát D 10mm FeZn (0,96kg/m)				
15	Svorka nerezová, pro přechod mezi páskem a Cu vodičem, například AK RPA V2A				
16	Svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn				
17	Svorka přípojovací, FeZn ke galvanickému připojení zemního drátu na "C" profilu držáku rozvodnice				
18	Ochanná stříška rozvodnic, formát 450x245, například N 52802/05, od společnosti Hensel				
Demontáže a montáže - materiál celkem, bez technického zhodnocení, bez DPH					
Demontáže a montáže - materiál celkem, technické zhodnocení, bez DPH					
Demontáže a montáže - práce					
1	Vypnutí elektrické energie v rozvodné skříni krytu a označení tabulkou a opětné zapnutí - Pomocné práce při revizích vypnutí vedení, přezkoušení vypnutého stavu, označení tabulkou a opětné zapnutí				
2	Demontáž kabelu z rozvodnice se zachováním funkčnosti silových, průřezu přes 4 do 10 mm2				
3	Demontáž stávající, litinové rozvodnice, bez zachování funkčnosti - - Demontáž rozvodnic kovových, uložených na povrchu, krytí do IPx 4, plochy do 0,2 m2				
4	Demontáž stávající, litinové rozvodnice, bez zachování funkčnosti - Demontáž rozvodnic kovových, uložených na povrchu, krytí do IPx 4, plochy přes 0,2 do 0,8 m2				
5	Demontáž stávajících kovových a plastových chráničů kabeláže - Demontáž trubek ochranných uložených volně v rýze, bez zemních prací plastových ohebných, vnitřního průměru do 100 mm				
6	Demontáž zemního kabelu, v omezeném rozsahu, do místa uložení zemní spojky, se zachováním funkčnosti - Demontáž kabelů hliníkových uložených volně plných nebo laněných kulatých počtu a průřezu žil 4x16 až 25mm2				
7	Demontáž ocelových držáků rozvodnic - Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí řezáním o hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg				
8	Montáž - protažení kabelu CYKY 4x4mm2 do ohebné chráničky a následně do tuhé chráničky a volně - Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (např. CYKY) počtu a průřezu žil 4x1,5 až 4 mm2				
9	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru do 32 mm				
10	Montáž - připevnění tuhé chráničky pomocí třímenových příchytěk na rám rozvodnice				
11	Náhrada a doplnění části vedení - pásky - uzemnění - Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojí pásku průřezu do 120 mm2 v průmyslové výstavbě				
12	Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí, délky do 2 m				
13	Vzájemné napojení zemnicích pásků a přechod na drát pomocí svorek - Montáž hromosvodního vedení svorek se 3 a více šrouby				
14	Spojení zemnicího drátu s kovovým držákem rozvodnice - Montáž hromosvodního vedení svorek na konstrukce				
15	Propojení kabelů AYKY 4x6mm2 s kabelem CYKY 4x4mm2 - Propojení kabelů nebo vodičů spojkou venkovní teplem smršťovací kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil 4x10 až 16 mm2				
16	Instalace - kotvení kovového rámu pro rozvodnice do betonového základu, provedeního dle oddílu bourání, výkopové práce - Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro upevnění přístrojů a zařízení celkové hmotnosti přes 10 do 20 kg				
17	Instalace držáku - rámu rozvodnice - sestavy z kovového "C" profilu k ochrannému betonovému panelu - Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro upevnění přístrojů a zařízení celkové hmotnosti přes 10 do 20 kg				
18	Montáž vystrojené rozvodnice na kovový rám - Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 50 kg				
19	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu drátu nebo lana Ø do 10mm				
20	Instalace svorky přechodu pásku a kabelu CYA uzemnění na kovovém rámu - Montáž hromosvodního vedení svorek se 3 a více šrouby				
21	Instalace kabelu CYA 10 mm2 - Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm bezhalogenových, ohniodolných průřezu žily 1,5mm2 až 16 mm2				
22	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žily do 4 mm2				
23	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu, průřezu žily do 10 mm2				
24	Instalace kovové stříšky na rozvodnici - Montáž kovových nosných a doplňkových konstrukcí se zhotovením pro upevnění přístrojů a zařízení celkové hmotnosti do 5kg				
Demontáže a montáže - práce celkem, bez technického zhodnocení, bez DPH					
Demontáže a montáže - práce celkem, technické zhodnocení, bez DPH					
Demontáže, montáže celkem, bez DPH					
Technické zhodnocení celkem, bez DPH					

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se vyplňují ve sloupci "cena za jednotku", ve žluté podbarvených buňkách.

Číslo pol.	Popis položky	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]
Bourání, výkopové práce, betonování					
1	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet specialista				
2	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) ve volném terénu				
3	<i>Odkrytí zeminy v místě stávající kabeláže a stávajícího uzemnění a v místě kotvení ocelového držáku -</i> Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek ostatních rozměrů v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4				
4	<i>Bourání betonového základu držáku rozvodnice - rámové konstrukce</i> - Bourání základu betonového				
5	Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 70 cm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4				
6	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm				
7	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného				
8	<i>Betonový základ pro ukotvení držáku - rámu rozvodnice</i> - Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20				
9	<i>Zahmutí jámy po bourání betonového základu držáku jedné rozvodnice, která se poze demontuje</i> - Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200mm v rovině nebo svahu do 1:5				
10	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
11	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 70 cm z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4				
Bourání, výkopové práce, betonování celkem, bez DPH					

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se vyplňují ve sloupci "cena za jednotku", ve žlutě podbarvených buňkách.

Číslo pol.	Popis položky	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]
Přesuny suti - stavebního odpadu na skládku a kovového odpadu do skladu PS					
1	Odvoz demontovaného držáku rozvodnice, rozvodnice a ochranných kovových trubek z valů 1,2 do skladu PS 0228 - Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
2	Odvoz demontovaného držáku rozvodnice, rozvodnice a ochranných kovových trubek z valů 3 do skladu PS 0228 - Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
3	Odvoz demontovaného držáku rozvodnice, rozvodnice a ochranných kovových trubek z valu 4 do skladu PS 0228 - Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
4	Odvoz demontovaného držáku rozvodnice, rozvodnice a ochranných kovových trubek z valu 5 do skladu PS 0228 - Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km				
5	Odvoz demontovaných ocelových držáků a litinových rozvodnic na skládku PS0228 v Polné na Šumavě, vzdálené od staveniště 5 km, se složením - Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost 5km. Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km				
6	Přemístění 0,5 m3 bourané suti betonového základu z valu 3 - Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km				
7	Přemístění 0,5 m3 bourané suti betonového základu z valu 4 - Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km				
8	Přemístění 0,5 m3 bourané suti betonového základu z valu 5 - Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km				
9	Odvoz vybourané suti na reciklační skládku, vzdálenou od staveniště 33 km - Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost 33km. Příplatek k ceně za každý další započatý 1km, přes 1km				
10	Poplatek za uložení stavebního odpadu na reciklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04				
11	Ostatní náklady - ostatní náklady související s výstavbou, například převoz těžké techniky - bagru				
Přesuny suti - stavebního odpadu na skládku a kovového odpadu do skladu PS celkem					

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se vyplňují ve sloupci "cena za jednotku", ve žlutě podbarvených buňkách.

Číslo pol.	Popis položky	MJ	Množství	Cena za jednotku [Kč]	Cena celkem bez DPH [Kč]
Zkoušky a revize elektroinstalace					
1	Zkoušky a revize elektroinstalace sestav terčových jednotek dle ČSN EN 331500 a ČSN 332000-6, ed.2, vyhotovení záznamu - protokolu o této zkoušce a revizi - Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč				
2	Zkoušky sestav rozvodnic dle ČSN EN 61439-1 ed.3, vyhotovení záznamu - protokolu o těchto zkouškách včetně schématu zapojení, popisu jádra rozvodnice, vybavení štitku - Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozvaděčů NN, (1pole) silových , hmotnosti do 200kg				
3	Měření zemního odporu zemniče				
Zkoušky a revize elektroinstalace celkem, bez DPH					

Komentář k vyplnění:

Ceny položek v tomto listu se vyplňují ve sloupci "cena za jednotku", ve žlutě podbarvených buňkách.