

3.8.5

FORMULÁŘ 9 b

Objekt:	PS 01	JKSO:		
Název objektu:	Přesun TNS Rašovice			
Stavba:	1604105-01	SKP:		
Název stavby:	Přesun TNS Rašovice			
Projektant:	SB projekt s.r.o., Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín	Počet měrných jednotek:	1	
Objednatel:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Dlážďená 1003/7,Praha	Náklady na MJ:	2 236 120,38	
Počet listů:	3 + x	Zakázkové číslo:	1604105-01	
Zpracovatel projektu:	SB projekt s.r.o., Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín	Zhotovitel:		
PROVOZNÍ SOUBORY DODÁVANÉ ZHOTOVITELI				
Základní rozpočtové náklady B.2.1.1		Vedlejší rozpočtové náklady B.2.1.2		
ZRN	B.2.1.1.1	Dodávka celkem	140 319,00	
		Montážní práce celkem	1 447 808,38	
		HSV práce celkem	0,00	
		PSV práce celkem	638 538,00	
	B.2.1.1.2	Práce (HSV+PSV+Montáže) CELKEM	2 086 346,38	
	B.2.1.1.3	náklady na nakládání s odpadem	2 140,00	
	B.2.1.1.4 HZS		9 455,00	
Základní rozpočtové náklady (ZRN) B.2.1.1 celkem		2 238 260,38		
		B.2.1.2.1	zařízení stavenišť	0,00
		B.2.1.2.2	ztížené podmínky výstavby	0,00
		Vedlejší rozpočtové náklady B.2.1.2		0,00
		Ostatní rozpočtové náklady		
		B.2.1.3	geodetická činnost zhotovitele	0,00
		B.2.1.4	koordinační činnost zhotovitele	0,00
		B.2.1.5	zkoušky a revize	72 800,00
		B.2.1.6	poplatek za uložení na skládku a ostatní	0,00
		A.5.3.1.2	poplatek za uložení na skládku	0,00
		Ostatní rozpočtové náklady celkem		72 800,00
		PROVOZNÍ SOUBORY DODÁVANÉ ZHOTOVITELI		2 311 060,38
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno:	Ing. Kiss Marian	Jméno:		
Datum:	24. 7. 2017	Datum:		
Podpis:		Podpis:		
Základ pro DPH			15 % činí:	0,00
DPH			15 % činí:	0,00
Základ pro DPH			21 % činí:	2 311 060,38
DPH			21 % činí:	485 322,68
CENA ZA SOUBOR CELKEM			2 796 383,06	



3.8.3

FORMULÁŘ 7 b

Název stavby : Přesun TNS Rašovice

Datum zpracování: 24. 7. 2017

Číslo stavby : 1604105-01

Název PS : Přesun TNS Rašovice

Datum aktualizace:

Číslo PS : PS 01

DALŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY pro PS

Přirážka		CENA (Kč)			
		Individualní kalkulace	Sazba %	Základna	Celkem (Kč)
B.2.1.2.1	Zařízení staveniště	0,00	0.0000	2 088 486,38	0,00
B.2.1.2.2	Ztížené podmínky výstavby	0,00	0.0000	2 088 486,38	0,00
B.2.1.3	Geodetická činnost	0,00	0.0000	2 088 486,38	0,00
B.2.1.4	Koordinační činnost	0,00	0.0000	2 238 260,38	0,00
B.2.1.5	Zkoušky a revize	0,00	0.0000	0,00	72 800,00
B.2.1.6	Poplatek za uložení na skládku a ostatní	0,00	0.0000	0,00	0,00
A.5.3.1.2	Poplatek za uložení na skládku	0,00	0.0000	0,00	0,00
Celkem		72 800,00			

**FORMULÁŘ 6 b****REKAPITULACE DÍLŮ**

Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo stavby: 1604105-01
 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01

Datum zpracování: 24. 7. 2017

Datum aktualizace:

Stavební díl		HSV	PSV	Montáž	Dodávka	Manipulace s odpady	HZS
0	Všeobecné konstrukce a práce					2 140,00	
1	Zemní práce				128 099,00		
2	Základy						
4	Vodorovné konstrukce				12 220,00		
70	Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud			2 840,00			4 760,00
74	Elektroinstalace - silnoproud		638 538,00				4 695,00
741	Uzemnění			49 622,00			
742	Silnoproudé rozvody			46 495,50			
744	Rozvaděče NN			525 944,00			
745	Silnoproudá technologie			733 055,00			
75I	Úložná vedení			89 851,88			
CELKEM OBJEKT			638 538,00	1 447 808,38	140 319,00	2 140,00	9 455,00

Celkem: 2 238 260,38



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
Díl:	0	Všeobecné konstrukce a práce								
1	015113.	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	6,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	240,00	1 440,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.								
2	015190.	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY Z INTERIÉRŮ REKONSTRUOVANÝCH OBJEKTŮ	T	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	700,00	700,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.								
3	02910.	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	7 500,00	7 500,00
	<i>Specifikace</i>	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby								
4	02944.	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	15 000,00	15 000,00
	<i>Specifikace</i>	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi								
5	02960.	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	2 000,00	2 000,00
	<i>Specifikace</i>	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem								
6	03100.	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	15 000,00	15 000,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
	<i>Specifikace</i>	zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení								
	Celkem za 0	Všeobecné konstrukce a práce				0,000000		0,00		41 640,00
Díl:	1	Zemní práce								
7	111208.	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM	M2	40,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	200,00	8 000,00
	<i>Specifikace</i>	odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování								
8	112013.	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	2,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	1 880,00	3 760,00
	<i>Specifikace</i>	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech								
9	121108.	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM	M3	3,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	321,00	963,00
	<i>Specifikace</i>	položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku								
10	131938.	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. III, ODVOZ DO 20KM	M3	43,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	1 330,00	57 190,00
	<i>Specifikace</i>	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)								



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b**Položkový rozpočet PS**

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**								
11	13293. <i>Specifikace</i>	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	36,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	1 350,00	48 600,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**								
12	17481. <i>Specifikace</i>	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	12,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	600,00	7 200,00
13	17511. <i>Specifikace</i>	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek	M3	2,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	193,00	386,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b**Položkový rozpočet PS**

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
		- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá								
14	18120. <i>Specifikace</i>	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	100,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	20,00	2 000,00
	Celkem za 1	Zemní práce				0,000000		0,00		128 099,00
Díl:	2	Základy								
15	27212. <i>Specifikace</i>	ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	M3	2,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	6 110,00	12 220,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
	Celkem za 2	Základy				0,000000		0,00		12 220,00
Díl: 16	4 46511. <i>Specifikace</i>	Vodorovné konstrukce DLAŽBY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	2,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	6 110,00	12 220,00
	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce				0,000000		0,00		12 220,00
Díl: 17	70 701004. <i>Specifikace</i>	Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ 1. Položka obsahuje: – obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu – dopravu do skladu nebo na likvidaci – obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	360,00	1 440,00
18	709110. <i>Specifikace</i>	PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU 1. Položka obsahuje:	KUS	7,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	200,00	1 400,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
		– kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								
19	75E117.	DOZOR PRACOVNÍKŮ PROVOZOVATELE PŘI PRÁCI NA ŽIVÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	10,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	476,00	4 760,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – při provádění prací na zařízení, které je v provozu, uřeší pracovníci správy dopravní cesty kdy a jak je možné potřebný zásah provést – ztrátu času pracovníků provozovatele, kteří tento čas využijí ve prospěch prováděné stavby 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.								
	Celkem za 70	Všeobecné práce pro silnoprůd a slaboprůd				0,000000		0,00		7 600,00
Díl:	74	Elektroinstalace - silnoprůd								
20	746631.	VYBAVENÁ SKŘÍŇ PRO AUTOMATIZACI 19" DO 15 U	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	130 000,00	130 000,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu, uzamykatelná, veškerý podružný a pomocný materiál (např. zásuvkový panel, DIN Lišty, kabelové žlaby, svorkovnice, rozjištění, kabelové propoje, osvětlení...) – dodávku včetně kompletní montáže – technický popis viz. projektová dokumentace – zhotovení výrobní dokumentace, provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů – dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								
21	746641.	PLC PRO AUTOMATIZACI - ZÁKLADNÍ JEDNOTKA DO 128 IO	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	260 000,00	260 000,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b**Položkový rozpočet PS**

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – veškerý podružný, spojovací a pomocný materiál. Dále obsahuje uživatelskou úpravu SW PLC, parametrizaci a nastavení PLC – dodávku včetně kompletní montáže – technický popis viz. projektová dokumentace – výrobní dokumentaci, uvedení do provozu, revize a atesty – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů – dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								
22	74665B. <i>Specifikace</i>	ZPROVOZNĚNÍ, OŽIVENÍ TELEMECHANICKÉ JEDNOTKY V OBJEKTU TS 1. Položka obsahuje: – veškerý podružný, spojovací a pomocný materiál. Dále obsahuje zprovoznění a oživení telemechanické jednotky, úpravu SW, parametrizaci SW po úpravách technologie – dodávku včetně kompletní montáže – technický popis viz. projektová dokumentace – výrobní dokumentaci, uvedení do provozu, předepsané zkoušky, revize a atesty – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	121 390,00	121 390,00
23	7466AC. <i>Specifikace</i>	ZPROVOZNĚNÍ SYSTÉMU S NOVÝMI DATY PRO OBJEKT TS 1. Položka obsahuje: – veškerý programovací software a softwarové nástroje. Dále obsahuje zprovoznění systému s novými daty pro objekt TS - úpravu SW, parametrizaci, nastavení daného SW a uvedení do provozu nebo komplexní přenastavení daného SW stávajících po úpravách technologie, nastavení komunikace, nastavení komunikace přenosové prvky – nadřazený ŘS vč. úpravy nebo definice protokolu – dodávku včetně kompletní montáže – technický popis viz. projektová dokumentace	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	59 150,00	59 150,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
		– prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení – výrobní dokumentaci, uvedení do provozu, předepsané zkoušky, revize a atesty – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								
24	747135.	UVEDENÍ DO PROVOZU TRANSFORMÁTORU SUCHEHO, OTEVŘENÉHO 35/0,4 KV <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – cenu za kontrolu, revizi, seřízení a uvedení do provozu zařízení dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	5 298,00	5 298,00
25	747213.	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	32 000,00	32 000,00
26	747214.	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. KČ <i>Specifikace</i> 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X	KUS	2,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	10 000,00	20 000,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b**Položkový rozpočet PS**

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
27	747301. <i>Specifikace</i>	3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI 1. Položka obsahuje: – cenu za vyhotovení dokladu právnickou osobou o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	20 800,00	20 800,00
28	747303. <i>Specifikace</i>	VYDÁNÍ PŘÍKAZU "B" - SLOŽITÉ PRACOVÍŠTĚ 1. Položka obsahuje: – cenu za vyhotovení příkazu "B" pro zajištění pracoviště při práci na vypnutém a zajištěném zařízení vn 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	4 695,00	4 695,00
29	747411. <i>Specifikace</i>	MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNICE PRVNÍHO NEBO SAMOSTATNÉHO 1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	2 677,00	2 677,00
30	747511. <i>Specifikace</i>	ZKOUŠKY VODIČŮ A KABELŮ NN PRŮŘEZU ŽÍLY DO 5X25 MM2 1. Položka obsahuje: – cenu za provedení měření kabelu/ vodiče vč. vyhotovení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	618,00	2 472,00
31	747701. <i>Specifikace</i>	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ 1. Položka obsahuje: – cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	HOD	10,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	533,00	5 330,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
		2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.								
32	748111.	KOMPLETNÍ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY A PRACOVNÍ POMŮCKY PRO TRAFOSTANICI	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	52 221,00	52 221,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž kompletní sady osobních ochranných prostředků a pracovních pomůcek pro elektrickou stanici dle požadavku provozovatele a v intencích normy TNŽ 38 1981 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								
	Celkem za 74	Elektroinstalace - silnoproud				0,000000		0,00		716 033,00
Díl:	741	Uzemnění								
33	741911.	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	85,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	83,00	7 055,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.								
34	741C01.	EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE	KUS	2,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	664,00	1 328,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								
35	741C02.	UZEMŇOVACÍ SVORKA	KUS	2,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	300,00	600,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X								



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b**Položkový rozpočet PS**

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
36	741C03. <i>Specifikace</i>	3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. POUZDRO PRO PRŮCHOD PÁSKU STĚNOU 1. Položka obsahuje: – vyhotovení otvoru pro pouzdro a jeho zatěsnění 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	807,00	807,00
37	741C04. <i>Specifikace</i>	OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ CU VODIČEM DO 16 MM2 1. Položka obsahuje: – připojení zařízení vodičem do Cu 16mm2 k zemnicímu vodiči délky do 2m vč. ukončení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	5,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	179,00	895,00
38	741C05. <i>Specifikace</i>	SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ 1. Položka obsahuje: – tvarování, přípravu spojů – svařování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	8,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	69,00	552,00
39	741C06. <i>Specifikace</i>	VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI 1. Položka obsahuje: – vodivé připojení vodiče na konstrukci – dělení, tvarování, spojování – ochranný i barevný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KPL	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	21 313,00	21 313,00
40	741D14. <i>Specifikace</i>	HROMOSVODOVÝ VODIČ FEZN NA IZOLAČNÍM DRŽÁKU 1. Položka obsahuje: – dělení, spojování – upevnění vč. veškerého příslušenství	M	5,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	507,00	2 535,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
		2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.								
41	741E11. <i>Specifikace</i>	HROMOSVODOVÁ JÍMÁCÍ TYČ KOVOVÁ VČETNĚ STOJANU/DRŽÁKU DÉLKY DO 3 M 1. Položka obsahuje: – upevnění vč. veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	14 259,00	14 259,00
42	741I01. <i>Specifikace</i>	SPOJOVÁNÍ A PŘIPOJOVÁNÍ HROMOSVODOVÝCH VODIČŮ 1. Položka obsahuje: – svorku pro spojování, ochranné nátěry – upevnění vč. veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	2,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	139,00	278,00
	Celkem za 741	Uzemnění				0,000000		0,00		49 622,00
Díl:	742	Sílnoproudé rozvody								
43	742572. <i>Specifikace</i>	KABEL VN - JEDNOŽÍLOVÝ, 22-AXEKVC(V)E(Y) OD 95 DO 150 MM2 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	30,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	380,00	11 400,00
44	742H12. <i>Specifikace</i>	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)	M	60,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	249,00	14 940,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b**Položkový rozpočet PS**

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
45	742H23. <i>Specifikace</i>	2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2	M	25,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	247,00	6 175,00
46	742H33. <i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ STÍNĚNÝ OD 25 DO 50 MM2	M	4,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	1 135,00	4 540,00
47	742J43.R01 <i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. JYTY DO 19X1, KABEL SDĚLOVACÍ IZOLACE PVC	M	50,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	95,07	4 753,50
48	742K15. <i>Specifikace</i>	Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do trubky, na rošty, pod omítku, do rozvaděče). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů UKONČENÍ JEDNOŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 150 DO 240 MM2	KUS	6,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	450,00	2 700,00
49	742L12.	1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	4,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	292,00	1 168,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								
50	742L23.	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 25 DO 50 MM2	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	819,00	819,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								
	Celkem za 742	Silnoproudé rozvody				0,000000		0,00		46 495,50
Díl:	744	Rozvaděče NN								
51	744358.	ROZVADĚČ NN SKŘÍŇOVÝ OCELOPLECH.VYZBROJENÝ,DO IP 40,HLOUBKY OD 510 DO 800MM, ŠÍŘKY OD 510 DO 800MM, VÝŠKY DO 2250MM-VÝVODNÍ POLE SE SLOŽITOU VÝZBROJÍ	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	440 966,00	440 966,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu – veškerý podružný a pomocný materiál – provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů – přístrojové vybavení (vývodové jističe, měření vývodů nebo skupiny vývodů, stykače a stykačové kombinace, proudové chrániče, proudové reré, přípojnice, apod.) 2. Položka neobsahuje: 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								
52	744522.	ROZVADĚČ KOMPENZAČNÍ VENKOVNÍ OD 26 DO 40 KVAR	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	84 978,00	84 978,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu, veškerý podružný a pomocný materiál – technický popis viz. projektová dokumentace								



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
		– provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů, měření, nastavení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								
	Celkem za 744	Rozvaděče NN				0,000000		0,00		525 944,00
Díl:	745	Silnoproudá technologie								
53	745153.R01	MODULÁRNÍ ROZVADĚČ 3-F DO UN 38,5KV, 630A, DO 20KA/1S, S IZOLACÍ SF6, PŘÍVODNÍ A TRANSFORMÁTOROVÉ POLE	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	717 600,00	717 600,00
	<i>Specifikace</i>	Položka obsahuje : Dodávku a montáž zařízení včetně dovozu a manipulace se zařízením, uvedení zařízení do provozu včetně předepsaných zkoušek a výchozí revize, výrobní dokumentaci. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.								
54	745Z11.	DEMONTÁŽ - VYPNUTÍ ZAŘÍZENÍ A ZAJIŠTĚNÍ STAVENIŠTĚ, ROZSAH TS NEBO PODOBNÉHO OBJEKTU	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	4 164,00	4 164,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								
55	745Z42.	DEMONTÁŽ SLOUPOVÉ/STOŽÁROVÉ TRAFOSTANICE	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	11 291,00	11 291,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								
	Celkem za 745	Silnoproudá technologie				0,000000		0,00		733 055,00
Díl:	75E	Železniční zabezpečovací zařízení - ostatní práce a zařízení								



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
	Celkem za 75E	Železniční zabezpečovací zařízení - ostatní práce a zařízení								
Díl: 56	75I	Úložná vedení								
	75I829.	KABEL OPTICKÝ MULTIMODE - MONTÁŽ DO OSAZENÉ TRUBKY	M	30,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	75,00	2 250,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (zafouknutí do osazené trubky) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délkou kabelizace udané v metrech.								
57	75I821.	KABEL OPTICKÝ MULTIMODE DO 12 VLÁKEN	KMVLÁKA	0,36	0,000000	0,000000	12 083,00	4 349,88	0,00	0,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, zafouknutí, zafouknutí do osazené trubky, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délkou udané v kmvláknech.								
	<i>Výkaz výměr</i>	12*30/1000=0,3600 [A]								
58	75I91X.	OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ	M	30,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	40,00	1 200,00
	<i>Specifikace</i>	1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délkou kabelizace udané v metrech.								



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b

Položkový rozpočet PS

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
 Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
 Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
59	75I911. <i>Specifikace</i>	OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem (uložení na konstrukci, uložení, zatažení) – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: dodávka a montáž specifikované kabelizace se měří v délce udané v metrech.	M	30,00	0,000000	0,000000	52,00	1 560,00	0,00	0,00
60	75II7X. <i>Specifikace</i>	SPOJKA OPTICKÁ - MONTÁŽ 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00	0,000000	0,000000	0,00	0,00	35 320,00	35 320,00
61	75II71. <i>Specifikace</i>	SPOJKA OPTICKÁ DO 72 VLÁKEN 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce a práce.	KUS	1,00	0,000000	0,000000	45 172,00	45 172,00	0,00	0,00



3.8.1

FORMULÁŘ 5 b**Položkový rozpočet PS**

Číslo stavby: 1604105-01 Název stavby: Přesun TNS Rašovice
Číslo PS: PS 01 Název PS: Přesun TNS Rašovice
Datum zpracování: 24. 7. 2017 Datum aktualizace:

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							Dodávky		Montáže	
							Jednotková	Celkem	Jednotková	Celkem
	Celkem za 75I	Úložná vedení				0,000000		51 081,88		38 770,00