

FORMULÁŘ 5						majitel HIM:		SŽDC		0		CÚ 2016		
ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ										Cena za objekt [Kč]				
Název stavby :		Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov				Číslo stavby								
Název PS,SO :		Žst. Kuřim, ochrana drážních sdělovacích kabelů				Číslo PS,SO		SO 05-14-01						
Projektant, firma :		Jiří Kučera, IXPROJEKTA spol. s r.o.				Datum zpracování :		změna 2.10.2016						
Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
		MONTÁŽ ZABEZPEČOVACÍ A SDĚLOVACÍ TECHNIKY												
Díl:	M22	Dodávky												
2	051401001R	Kabel TCEPKPFLEZE 3XN0,6	m	55,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI Kabel TCEPKPFLEZE 3XN0,6		55*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
3	051401002R	Kabel TCEPKPFLEZE 3XN0,8	m	55,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI Kabel TCEPKPFLEZE 3XN0,8		55*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
4	051401003R	Kabel TCEPKPFLEZE 20XN0,6	m	53,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI Kabel TCEPKPFLEZE 20XN0,6		53*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
5	051401004R	Kabel TCEPKPFLEZE 20XN0,8	m	55,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI Kabel TCEPKPFLEZE 20XN0,8		55*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
6	051401005R	TCEKPFLEY 16 P 1,0 D	m	82,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI TCEKPFLEY 16 P 1,0 D		82*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
7	051401006R	Optický kabel 12vl. SM	m	598,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI Optický kabel 12vl. SM		598*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
8	051401007R	Optický kabel 36vl. SM	m	6 000,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI Optický kabel 36vl. SM		6000*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
9	051401008R	HDPE trubka	m	181,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI HDPE trubka		130+51, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
10	051401009R	Spojka smršťovací	ks	11,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI Spojka smršťovací		11*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
11	051401010R	Spojka HDPE nebo průchodka HDPE	ks	17,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI Spojka HDPE		17*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
12	051401011R	Trubka ochranná	m	122,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI Trubka ochranná		12+110, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
13	051401012R	Kabelový žlab s víkem	m	73,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI Kabelový žlab s víkem		55+18, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
14	051401013R	Vyhledávací marker zemní	ks	6,000		0,000		0,00		0,00	R SUDOP BI Vyhledávací marker zemní		6*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
S	Celkem za M22	Dodávky												
Díl:		Práce												
15	75I316	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,6 mm - uložení	m	108,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – práce spojené		55+53*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
16	75I31X	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,6 mm - zatažení	m	85,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – práce spojené		30+55*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
17	75I31Y	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,6 mm - demontáž	m	55,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – demontáž (pro		55*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
18	75I326	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - uložení	m	110,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – práce spojené		55+55, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
19	75I32X	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - zatažení	m	192,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – práce spojené		82+110, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
20	75I32Y	Kabel zemní dvouplášťový s pancířem průměru žíly 0,8 mm - demontáž	m	110,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – demontáž (pro		110*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
21	75I72X	Kabel klasický dálkový dvouplášťový - zatažení	m	55,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – práce spojené		55*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
22	75I72Y	Kabel klasický dálkový dvouplášťový - demontáž	m	55,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – demontáž (pro		55*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
23	75I816	Kabel optický singlemode - zafouknutí	m	13 196,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – práce spojené		(2*6000)+(2*598), Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
24	75I914	Optotrubka HDPE - uložení	m	181,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – práce spojené		130+51, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
25	75I961	Optotrubka - hermetizace úseku do 2000 m	úsek	1,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – práce spojené		1*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
26	75I962	Optotrubka - kalibrace	m	2 650,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – práce spojené		(727*2)+(2*598), Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
27	75I951	Optotrubka HDPE dělená průměru do 40 mm	m	45,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – dodávku speci		45*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
28	75I954	Optotrubka HDPE dělená - uložení	m	45,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – práce spojené		45*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	
29	75IA11	Optotrubková spojka průměru do 40 mm	kus	14,000		0,000		0,00		0,00	1. Položka obsahuje: – dodávku speci		14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.	

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby :
Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Zatřídění objektu :
(JKSO, JKPOV)

Název PS,SO :
Projektant, firma :
Žst. Kuřim, ochrana drážních sdělovacích kabelů
Jiří Kučera, IXPROJEKTA spol. s r.o.

Číslo stavby
Číslo PS,SO
Datum zpracování :
SO 05-14-01
změna 2.10.2016

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2016

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr				
							dodávky		montáže									
							jednotková	celkem	jednotková	celkem								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15				
30	75IA1X	Optotrubková spojka - montáž	kus	14,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
31	75IA21	Optotrubková spojka opravná průměru do 40 mm	ks	14,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
32	75IA2X	Optotrubková spojka opravná - montáž	ks	14,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
33	75IA31R	Optotrubková spojka Y dělená průměru do 40 mm	ks	14,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
34	75IA3XR	Optotrubková spojka Y dělená - montáž	ks	14,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
35	75IA7X	Optotrubková průchodka - montáž	ks	3,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
36	75IA7Y	Optotrubková průchodka - demontáž	ks	3,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
37	75IEC1	Optický rozvaděč 19" provedení do 12 vláken	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
38	75IECX	Optický rozvaděč 19" provedení - montáž	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
39	75IECY	Optický rozvaděč 19" provedení - demontáž	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
40	75IEF1	Konektorový modul 12 vláken - dodávka	ks	1,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
41	75IEFX	Konektorový modul 12 vláken - montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
42	75IEFY	Konektorový modul 12 vláken - demontáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
43	75IEG1	Spojovací modul 12 vláken - dodávka	ks	1,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
44	75IEGX	Spojovací modul 12 vláken - montáž	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
45	75IEGY	Spojovací modul 12 vláken - demontáž	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
46	75JB1X	Datový rozvaděč 19" 600x600 - montáž	ks	1,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
47	75IH61	Ukončení kabelu optického do 12 vláken	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
48	75IH62	Ukončení kabelu optického do 36 vláken	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
49	75IH6Y	Ukončení kabelu optického - demontáž	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
50	75IH9X	Ukončení kabelu štítek kabelový - montáž	ks	12,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
51	75II21	Spojka pro celoplastové kabely s pancířem do 100 žil	ks	11,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
52	75II7X	Spojka optická - montáž	ks	3,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
53	75II7Y	Spojka optická - demontáž	ks	3,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
54	75IJ12	Měření stejnosměrné	pár	198,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
55	75IK31	Měření na dvou vinových délkách po montáži do 12 vláken	ks	1,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
56	75IK43	Měření na třech vinových délkách po montáži 36 vláken	ks	2,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
57	75J23X	Kabel sdělovací, montáž a upevnění	m	20,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
58	051401101R	Utěsnění obsazené chráničky proti vodě	ks	8,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
59	051401102R	Značení trasy vedení	m	90,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
60	051401103R	Dozor správce zařízení	hod	16,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
61	051401104R	Oprava stávající kabelové knihy	m	90,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
62	051401105R	Vyhledávací marker zemní - montáž	ks	6,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				
63	051401106R	Kabelový žlab zemní včetně krytu světlé šířky do 120 mm	m	73,000		0,000		0,00		0,00				14*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.				

Stránka 2 z 3

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : Zvýšení traťové rychlosti v úseku Kuřim - Tišnov

Název PS,SO : Žst. Kuřim, ochrana drážních sdělovacích kabelů

Projektant, firma : Jiří Kučera, IXPROJEKTA spol. s r.o.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum zpracování : změna 2.10.2016

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

CÚ 2016

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A				typ řádku	kód datové základny	Technická specifikace	Výkaz výměr
							dodávky		montáže					
							jednotková	celkem	jednotková	celkem				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15
S	Celkem za	Práce				0,000		0,00		0,00				
Díl:	M46	Zemní práce												
64	051401201R	Vytyčení trati kabelového vedení ve volném terénu	km	1,545		0,000		0,00		0,00				0,706+0,839, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
65	051401202R	Vytyčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby	případ	17,000		0,000		0,00		0,00				17*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
66	051401203R	Sonda na kabelové trase opatrně, ručně hornina tř 3	m3	48,000		0,000		0,00		0,00				48*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
67	051401204R	Výkop kabelové rýhy 35/90 cm hor.3 ruční výkop rýhy + dozor správce	m	57,000		0,000		0,00		0,00				57*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
68	051401205R	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3 ruční výkop rýhy + dozor správce	m	47,000		0,000		0,00		0,00				47*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
69	051401206R	Hutnění zeminy po vrstvách 20 cm	m3	230,775		0,000		0,00		0,00				((4,5*57)*0,35)+((6*47)*0,5), Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
70	051401207R	Rýha pro kabelovou spojku zem.tř.3	ks	11,000		0,000		0,00		0,00				11*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
71	051401208R	Fólie modrá šíře 33cm včetně pokládky	m	104,000		0,000		0,00		0,00				57+47, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
72	051401209R	Vypodložení, oddělení a krytí spojky	ks	11,000		0,000		0,00		0,00				11*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
73	051401210R	Pažení příložné plné jam hl -4m	m2	18,000		0,000		0,00		0,00				18*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
74	051401211R	Odstranění pažení přílož jam hl -4m	m2	18,000		0,000		0,00		0,00				18*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
75	051401212R	Zřízení kab.lože v rýze do 65 cm z písku 10 cm	m	104,000		0,000		0,00		0,00				104*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
76	051401213R	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	48,000		0,000		0,00		0,00				48*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
77	051401214R	Zához rýhy 35/90 cm, hornina třídy 3	m	57,000		0,000		0,00		0,00				57*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
78	051401215R	Zához rýhy 50/120 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy	m	47,000		0,000		0,00		0,00				47*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
79	051401216R	Osetí povrchu trávou	m2	52,000		0,000		0,00		0,00				52*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
80	051401217R	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	104,000		0,000		0,00		0,00				104*1, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
81	051401218R	Geodetické zaměření trasy	km	0,104		0,000		0,00		0,00				1000/104, Dle techn. zprávy a výkresov. příloh proj. dokumentace a dle TKP staveb st. drah. Dle výkazů materiálu projektu.
S	Celkem za M46	Zemní práce				0,000		0,00		0,00				